





Istituto Istruzione Superiore

"Della Corte - Vanvitelli"

CAVA DE' TIRRENI (Salerno)

DOCUMENTO DEL CONSIGLIO DI CLASSE

Anno scolastico 2017/18

Classe V Sez. AG Indirizzo Grafica e Comunicazione

Il presente documento redatto, secondo le norme vigenti, dal Consiglio della Classe VAG Indirizzo Grafica e Comunicazione, sviluppa i seguenti punti:

- Composizione del Consiglio di Classe
- Profilo Professionale dell'Indirizzo
- Profilo della Classe
- Obiettivi didattici-formativi
- Contenuti Disciplinari
- Strategie e Organizzazione delle attività
- Esperienze di alternanza Scuola-Lavoro
- Preparazione alle prove d'esame
- Criteri e griglie di valutazione adottate



Composizione del Consiglio di Classe

I DOCENTI	LE DISCIPLINE
Pasquale Giampetruzzi	Religione
Pier Vincenzo Roma Pier Vincenzo Roma	Lingua e Letteratura italiana Storia
Bianca Maria Barbato	Lingua e Civiltà inglese
Roberto Ronga Vincenzo Lauria	Matematica Discontinuity Multipus II-la
Vincenzo Lauria Vincenzo Lauria	Progettazione Multimediale Tecnologia dei processi di produzione
Katiuscia Foglia	Organizzazione e gestione dei processi di produzione
Vienna Manzo	Laboratori tecnici
Giusy Esposito	ITP grafica - Laboratori tecnici
Antonella Varese	Scienze motorie e sportive
Il coordinatore	prof. Pier Vincenzo Roma
La Dirigente Scolastica	prof.ssa Franca Masi



PROFILO PROFESSIONALE

INDIRIZZO GRAFICA E COMUNICAZIONE

L'indirizzo "Grafica e Comunicazione" integra competenze specifiche nel campo della comunicazione interpersonale e di massa, con particolare riferimento all'uso delle tecnologie per produrla e approfondisce i processi produttivi che caratterizzano il settore della grafica, dell'editoria, della stampa e i servizi ad esso collegati, nelle fasi dalla progettazione alla pianificazione dell'intero ciclo di lavorazione dei prodotti. Il corso di studi di grafica e comunicazione, nello specifico, sviluppa negli allievi competenze nel campo delle conoscenze di informatica di base, di strumenti hardware e software, di grafica multimediale, di sistemi di comunicazione in rete, di sistemi audiovisivi, fotografici e di stampa. Sviluppa, inoltre, competenze relative alla progettazione di prodotti cartacei e la loro realizzazione pratica in fase laboratoriale, nonché il progettare, realizzare e pubblicare contenuti per il web. Lo studente, al termine del ciclo di studi può accedere a qualsiasi facoltà universitaria e ai concorsi pubblici; collaborare nei settori della grafica, dell'editoria e della stampa; svolgere la libera professione.

PROFILO DELLA CLASSE

L'attuale quinta A è la terza classe che giunge al termine del corso di studi dell'indirizzo di Grafica e Comunicazione dell'IIS Della Corte-Vanvitelli, istituito nell'anno scolastico 2011-2012, come unico sul territorio salernitano, fatta eccezione, naturalmente, l'indirizzo di grafica del liceo artistico di Salerno. La classe è formata da 19 studenti, di cui 16 di sesso maschile e 3 di sesso femminile e si presenta come un insieme eterogeneo per competenze, interessi, attitudini, capacità. Gli allievi, nel corso del quinquennale percorso scolastico, hanno socializzato e si sono amalgamati, stringendo rapporti di sincera amicizia, collaborazione, rispetto reciproco, sia tra loro che con gli insegnanti.

Lo svolgimento delle lezioni è stato caratterizzato da un clima vivace, soprattutto nei primi tre anni di studio, mentre negli ultimi due il processo didattico-educativo è proseguito in modo più maturo, aperto e corretto anche se non tutti gli allievi, ad onor del vero, hanno costantemente partecipato in modo attivo e responsabile alle attività didattiche. Una parte degli studenti ha infatti risposto in modo convincente, raggiungendo in modo efficace gli obiettivi perseguiti; altri hanno mostrato un ritmo



d'apprendimento un po' lento, alterno impegno nello studio e superficiale interesse alle lezioni.

I risultati raggiunti, come già accennato, sono eterogenei e risentono della diversa preparazione di base, delle capacità, delle attitudini e dell'impegno manifestato dai singoli allievi. Un numero limitato di studenti ha costantemente mostrato interesse e volontà di apprendere, conseguendo risultati soddisfacenti; altri, nonostante qualche carenza di base, grazie a un impegno più significativo profuso solo nella fase terminale dell'anno scolastico, hanno comunque raggiunto risultati sufficienti. Per alcuni allievi, infine, causa l'alterna applicazione nello studio, lo scarso interesse e la frequenza talvolta irregolare, si registrano, finora, risultati non del tutto accettabili in diverse discipline.



Elenco degli Studenti:

Cognome	Nome	Data e luogo	o di nascita
AVAGLIANO	ANTONIO	31.08.1999	Scafati
AVAGLIANO	VINCENZO	20.04.1999	Scafati
AVELLA	EMANUELE	08.02.1999	Cava de' Tirreni
BENEVENTO	ALFONSO	22.09.1999	Nocera Inferiore
CARDAMONE	PAOLO	14.04.1999	Cava de' Tirreni
CODA	TERESA	25.06.1999	Cava de' Tirreni
D'AMICO	PAOLO	06.03.1999	Salerno
D'URSI	VINCENZO	09.02.1999	Cava de' Tirreni
GENIALE	GABRIELE	17.11.1999	Cava de' Tirreni
MAIORINO	LUIGI	13.09.1999	Nocera Inferiore
MASULLO	LUANA	20.07.1999	Salerno
MASULLO	LUCA	30.08.1999	Cava de' Tirreni
PETTI	FRANCESCO	18.03.1999	Salerno
SETTEMBRE	GENNARO	05.02.1999	Salerno
SIANI	MARIA MICHELA	16.05.1999	Salerno
SIANI	VALERIO	07.02.2000	Salerno
SORRENTINO	DANIELE	06.09.1999	Scafati
TORTORA	FABIO	04.05.1999	Cava de' Tirreni
VICIDOMINI	GAETANO	11.03.1999	Cava de' Tirreni



OBIETTIVI

Il Consiglio di classe, alla luce del preventivo accertamento del livello di partenza e delle effettive esigenze della classe, ha ispirato la propria attività didattico-educativa al conseguimento dei seguenti obiettivi generali:

obiettivi formativo-educativi

- allargare gli orizzonti socio-culturali degli studenti e sviluppare l'autonomia ed il senso di responsabilità della classe;
- sviluppare la capacità di discussione ed educare al rispetto delle idee altrui,
 delle regole sociali e dei valori riconosciuti come tali;
- formare una buona coscienza critica e sviluppare l'autonomia di giudizio;
- contribuire alla maturazione dell'identità personale e sociale ed allo sviluppo delle capacità decisionali;
- promuovere le capacità di orientamento rispetto alle scelte universitarie e professionali;
- acquisire la capacità di recepire la complessità della società contemporanea per essere in grado di inserirsi efficacemente nella realtà economica e lavorativa;

obiettivi cognitivi

- sviluppare capacità linguistiche e di comunicazione, di osservazione, di analisi, di sintesi, di rielaborazione, di interpretazione;
- conseguire un valido metodo di studio;
- acquisire le conoscenze e le competenze essenziali relative alle singole discipline, in armonia con le finalità del corso di studi frequentato;
- possedere la capacità di effettuare adeguati collegamenti tra discipline ed argomenti affini;
- maturare, alla luce delle conoscenze e delle competenze acquisite, la capacità di formulare ed esporre adeguatamente il proprio pensiero.

CONTENUTI DISCIPLINARI

Gli obiettivi analitici delle diverse discipline sono contenuti nelle relative programmazioni depositate agli atti dell'Istituto.

Le conoscenze essenziali e gli obiettivi in termini di conoscenze, competenze, capacità, le modalità e gli strumenti d'insegnamento ed i criteri di valutazione e di



sufficienza sono esposti in maniera puntuale negli allegati al presente documento, che ne costituiscono parte integrante.

STRATEGIE E ORGANIZZAZIONE DELLE ATTIVITA'

I docenti hanno cercato di stimolare il più possibile l'interesse degli allievi, favorendone la partecipazione attiva alle lezioni, utilizzando il metodo del dialogo ed effettuando frequenti riferimenti ai problemi della società contemporanea e della realtà circostante.

Al fine di favorire la maturazione di un atteggiamento positivo e responsabile, gli studenti sono stati periodicamente informati sui percorsi da compiere, sugli obiettivi da raggiungere e sulla loro utilità, sulle eventuali lacune da colmare e sui criteri di valutazione adottati.

I programmi, ispirati al principio dell'unitarietà del sapere, sono stati svolti regolarmente.

Gli argomenti studiati sono stati inseriti nel vivo delle conoscenze della classe, in modo da arricchire progressivamente le conoscenze e perfezionare il patrimonio culturale e tecnico-professionale.

Tutti gli interventi didattici sono stati svolti tenendo conto dell'esigenza di colmare le lacune, rendere omogeneo il livello culturale della classe e rispondere adeguatamente ai ritmi d'apprendimento ed ai bisogni di ogni studente.

Attività CLIL

Il Consiglio di Classe constatata la totale mancanza di insegnanti in possesso dei titoli necessari, ha proceduto allo sviluppo del seguente **progetto interdisciplinare**, in lingua inglese, che si è avvalso di strategie di collaborazione e cooperazione, in sinergia, tra il docente della disciplina di indirizzo Laboratorio Tecnico non linguistica, il docente di Lingua Inglese. Il titolo individuato è il seguente: "Andy Warhol – Icon of the Pop Art movement".

Esperienze di Alternanza Scuola-Lavoro

Tutti gli alunni della classe hanno svolto attività di Alternanza per il monte ore minimo previsto dalla legge 107/2015, art.1 comma 33, presso l'azienda ospitante "OK Pubblicità" di Cava de' Tirreni.



In aderenza con quanto programmato nel progetto d'Istituto denominato "Students at work" le competenze acquisite sono legate al profilo d'indirizzo ovvero trasversali utili ad incrementare le capacità di orientamento degli studenti e favorire la loro occupabilità nel mondo del lavoro.

Durante le attività ASL gli alunni hanno acquisito le seguenti competenze: Utilizzo consapevole dei software mirati, Obiettivi abituali al lavoro in team, Metodologia progettuale, Tipografia di base e lettering, Utilizzo del colore. Hanno, inoltre, raggiunto i seguenti obiettivi: ideare e realizzare l'esecutivo di un prodotto di comunicazione visiva, consapevolezza delle dinamiche del mondo del lavoro, sviluppo dell'autoimprenditorialità, sviluppare il lavoro in team, cogliere la reciproca connessione tra studio e lavoro, considerare le regole e rispettare le consegne, sviluppare le capacità comunicative, migliorare le competenze relative alle dinamiche relazionali, sviluppare le capacità relazionali.

PREPARAZIONE ALLE PROVE D'ESAME

I docenti di Materie Letterarie e di Progettazione Multimediale, al fine di preparare adeguatamente gli allievi, nel corso dell' anno hanno somministrato alla classe prove scritte di verifica conformi alle tipologie previste dall'esame di stato. Per la correzione sono stati individuati i seguenti criteri di sufficienza:

LINGUA E LETTERATURA ITALIANA:

- Mostrare accettabili capacità espressive in forma scritta, con linguaggio corretto.
- Saper rispondere in modo essenziale alle richieste contenute nella traccia.
- Esporre conoscenze ed opinioni in modo semplice e scorrevole.

PROGETTAZIONE MULTIMEDIALE:

- Impostazione metodologica corretta.
- Argomentazioni e proposta risolutiva coerente con le richieste della traccia.

Parimenti è stata curata la preparazione al **colloquio finale** abituando gli studenti, nel corso delle lezioni e delle verifiche orali, ad effettuare gli opportuni collegamenti tra le diverse conoscenze acquisite e ad esporre in modo soddisfacente le idee maturate ed il proprio pensiero.



TERZA PROVA

Sono state somministrate due prove simulate pluridisciplinari, di tipologia mista. Per ognuna delle cinque discipline coinvolte, sono stati proposti due quesiti a risposta aperta e quattro a risposta multipla. Si allegano copie delle tracce delle due simulazioni di terza prova.

CRITERI DI CORREZIONE:

Ad ogni risposta multipla esatta è stato attribuito un punteggio di 0,25 mentre nessun punteggio è stato attribuito per le domande errate o senza risposta.

Ad ogni risposta aperta è stato attribuito un punteggio da 0 a 1.

Il punteggio finale è stato arrotondato per eccesso se il numero dei decimali è risultato uguale o maggiore di 50 e per difetto se minore di 50.

Il tempo massimo concesso per ogni prova è stato di novanta minuti. In coerenza con l'indirizzo di studi, il Consiglio ha individuato le seguenti discipline quali oggetto delle suddette prove:

- Storia
- Lingua e Civiltà Inglese
- Matematica
- Organizzazione e gestione dei processi produttivi
- Laboratori tecnici

In allegato sono riportate le Tracce delle due Simulazioni di Terza Prova effettuate.

CRITERI E GRIGLIE DI VALUTAZIONE ADOTTATE

<u>La valutazione</u> effettuata dal Consiglio di classe si è ispirata ai seguenti criteri:

- =conoscenza (esposizione dei saperi con adeguata espressione linguistica);
- =<u>competenza</u> (utilizzazione delle conoscenze e degli strumenti operativi);
- =<u>capacità</u> (analisi delle situazioni di partenza, individuazione in modo completo ed autonomo dei modelli funzionali alla risoluzione dei problemi effettuando delle scelte).

Per ogni allievo, pertanto, si è tenuto conto della...

- conoscenza degli elementi di base delle discipline;
- assimilazione della struttura logica delle discipline;
- conoscenza dei contenuti;



- capacità di rielaborazione con linguaggio appropriato dei contenuti;
- capacità di rielaborazione critica dei contenuti;
- capacità di utilizzazione dei saperi ai fini della risoluzione dei problemi.

Griglia di valutazione

Voto	conoscenze	competenze	capacità
1 - 3	Nessuna conoscenza o pochissime/poche conoscenze	Non riesce ad applicare le poche conoscenze acquisite	Non è capace di effettuare alcuna analisi e di sintetizzare le conoscenze acquisite
4	Conoscenze frammentarie e superficiali	Riesce ad applicare solo parzialmente e confusamente le conoscenze acquisite	Effettua analisi e sintesi solo parziali ed imprecise. Sollecitato e guidato effettua valutazioni non approfondite
5	Conoscenze superficiali e non del tutto complete	Applica in modo non sempre preciso le conoscenze acquisite in compiti semplici	Effettua analisi e sintesi solo parziali. Guidato e sollecitato sintetizza le conoscenze acquisite e sulla loro base costruisce semplici valutazioni
6	Possiede le conoscenze generali degli argomenti	Applica le conoscenze acquisite ed è in grado di eseguire compiti semplici	Guidato e sollecitato riesce a raggiungere conclusioni appropriate
7	Possiede conoscenze generali correlate ad opportune riflessioni	Esegue compiti semplici e sa applicare i contenuti e le procedure, con ragionamenti coerenti	Riesce ad orientarsi in modo corretto, con evidente autonomia
8	Conoscenze complete, approfondite e coordinate	Esegue compiti complessi e sa applicare i contenuti e le procedure con buone doti di rielaborazione	Riesce ad effettuare analisi complete, corredate da osservazioni critiche
9-10	Conoscenze complete, articolare, interiorizzate	Esegue compiti complessi, evidenziando capacità di sintesi, espresse con linguaggio essenziale e appropriato	Coglie gli elementi di un insieme, stabilisce relazioni, organizza autonomamente le conoscenze. Effettua valutazioni personali.



CRITERI DI ATTRIBUZIONE DEL CREDITO SCOLASTICO E FORMATIVO

Il Consiglio di Classe ha attribuito a ciascun studente il credito scolastico (espresso in numero intero all'interno di una banda di oscillazione), così come previsto dalle norme vigenti e dal PTOF, tenendo presenti, oltre la media dei voti, i seguenti indicatori:

- 1) assiduità alla frequenza (non più di 30 giorni di assenza);
- 2) rispetto dell'orario delle lezioni (non più di 25 ritardi in un anno);
- 3) impegno e partecipazione al dialogo educativo;
- 4) attività complementari ed integrative gestite dalla scuola;
- 5) crediti formativi (attività non gestite dalla scuola);
- 6) giudizio positivo (non meno di molto) in Religione cattolica ovvero, per coloro che non se ne avvalgono, valutazione positiva di un'attività alternativa, anche individuale, consistente nella preparazione di un lavoro finalizzato ad un arricchimento culturale o disciplinare specifico (art. 8 O.M. n. 26 del 15/03/07).

Le attività complementari devono avere una durata di almeno 20 ore ed una frequenza pari ai 2/3. I crediti formativi, rilasciati da enti esterni, devono contenere una breve descrizione dell'attività svolta ed essere coerenti con l'indirizzo di studio seguito.

E' stato attribuito il massimo del punteggio, nell'ambito della banda di oscillazione, nei seguenti casi:

- a) media dei voti superiore o uguale al 50% della banda di oscillazione in cui ricade;
- b) media dei voti con decimale da 0,2 a 0,49 abbinata a non meno di tre indicatori positivi.

Il Consiglio di Classe, alla luce delle oggettive difficoltà di trasporto, nel valutare l'assiduità alla frequenza ed il rispetto dell'orario ha tenuto conto del luogo di provenienza di ogni studente considerando le seguenti fasce di percorrenza:

fascia n.1: studenti provenienti dal centro di Cava de' Tirreni;

fascia n.2: studenti provenienti dalle frazioni del Comune di Cava de' Tirreni;

fascia n.3: studenti provenienti da altri comuni.



CREDITO SCOLASTICO Candidati interni

Media dei voti	Credito	scolastico (Punti)	
	I anno	II anno	III anno
M = 6	3 – 4	3 - 4	4 – 5
$6 \le M \le 7$	4 – 5	4 - 5	5 – 6
$7 \le M \le 8$	5 – 6	5 - 6	6 - 7
$8 < M \le 9$	6 – 7	6 - 7	7 - 8
$9 < M \le 10$	7 – 8	7 - 8	8 - 9

Allegati:

- Griglie di Valutazione delle prove scritte
- Schede analitiche delle singole discipline contenenti: Conoscenze essenziali, Obiettivi, Competenze, Capacità, Modalità d'insegnamento, Strumenti di valutazione
- Tracce Simulazioni Terza Prova somministrate agli studenti nel corso dell'anno scolastico.



Letto, approvato e sottoscritto nel Consiglio di Classe svoltosi in data 10 maggio 2018

IL CONSIGLIO DELLA CLASSE V AG

Discipline

RELIGIONE (Prof. Pasquale Giampetruzzi)

LINGUA E LETTERATURA ITALIANA (Prof. Pier Vincenzo Roma)

STORIA (Prof. Pier Vincenzo Roma)

LINGUA E CIVILTA' INGLESE (Prof.ssa Biancamaria Barbato)

MATEMATICA (Prof. Roberto Ronga)

PROGETTAZIONE MULTIMEDIALE (Prof. Vincenzo Lauria)

TECNOLOGIA DEI PROCESSI PRODUTTIVI (Prof. Vincenzo Lauria)

ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEI PROCESSI DI PRODUZIONE (Prof.ssa Katiuscia Foglia)

LABORATORI TECNICI (Prof.ssa Vienna Manzo)

ITP GRAFICA - LABORATORI TECNICI (prof.ssa Giusy Esposito)

SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE (Prof.ssa Antonella Varese)

Firma Docenti

Prague Bolok

Omy D

auline

Il Dirigente Scolastico (Prof.§\$a Franca Masi)





Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Istruzione Superiore "Della Corte-Vanvitelli" Prolungamento Marconi - 84013 Cava dei Tirreni (SA)

ESAME DI STATO 2017/2018

... COMMISSIONE AD INDIRIZZO TECNICO SATD.....

GRIGLIA DI VALUTAZIONE DELLA PRIMA PROVA SCRITTA

Candidato	Classe V

Tipologia A: Analisi del Testo
Tipologia B: Articolo di Giornale o Saggio Breve
Tipologia C: Tema di Argomento Storico
Tipologia D: Tema di Carattere Generale

ipologia	D: Tema di Carattere Generale	
	ELEMENTI DI VALUTAZIONE	Punti
Padronanza	COMPETENZE LINGUISTICHE della lingua italiana quale mezzo di comunicazione e interpretazione, chiarezza espositiva, equilibrio della trattazione, uso di registri linguistici idonei ed efficaci	1-6
Descrittori:		
Mostra una	ottima / soddisfacente capacità di utilizzo della lingua italiana. Organizza le proprie argomentazioni con equilibrio, competenza e linguaggio scorrevole e appropriato.	6
	adeguata capacità di utilizzo della lingua italiana. Si esprime con un linguaggio scorrevole, la forma è corretta	5
	sufficiente capacità di utilizzo della lingua italiana Si esprime con un linguaggio semplice, con forma globalmente corretta.	4
	mediocre capacità di utilizzo della lingua italiana. Si esprime con un linguaggio semplice, con forma non sempre corretta.	3
	insufficiente capacità di utilizzo della lingua italiana. Linguaggio confuso, poco scorrevole, non del tutto corretto.	2 - 1

Classe 5 AG Indirizzo Grafica e Comunicazione

CONOSCENZE Rispondenza alla tra risposte, capacità di ed esporre le fonti	accia, conoscenza dei contenuti, aderenza alle consegne date, pertinenza nelle individuare	1 - 6
Descrittori:		
Risponde in modo	alle consegne date ed alla tipologia di prova scelta. eccellente / ottimo efficace / esauriente pertinente / essenziale superficiale / incerto inadeguato	6 5 4 3 2-1

CAPACITÀ E AUTONOMIA Capacità logico-espressive, conoscenze acquisite nel corso degli studi, personali valutazioni del candidato, eventuale creatività, originalità delle argomentazioni.	Punti 1-3
Descrittori:	
Produce un testo che testimonia adeguate conoscenze della tematica trattata, espone personali valutazioni, rivela interessanti capacità critiche e originalità nelle argomentazioni.	3
rivela essenziale / superficiale conoscenza dell'argomento trattato e semplici capacità di valutazione personale.	2 - 1

CRITERI DI SUFFICIENZA

Mostrare accettabili capacità espressive in forma scritta, con linguaggio corretto. Saper rispondere in modo essenziale alle richieste contenute nella traccia. Esporre conoscenze ed opinioni in modo semplice e scorrevole.

VALUTAZIONE PROVA

Competenze linguistiche	Conoscenze	Capacità e autonomia	TOTALE PUNTI
PUNTI 1-6	PUNTI 1-6	PUNTI 1-3	

Il Presidente	I Commissari





Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Istruzione Superiore "Della Corte-Vanvitelli" Prolungamento Marconi - 84013 Cava dei Tirreni (SA)

ESAME DI STATO 2017/2018 ... COMMISSIONE AD INDIRIZZO.....

SATD.....

ndidato		Classe V s	ez.	
Analisi ed interpreta	zione della traccia, del	la situazione, del 1	problema	
Completa	Suffi	ciente	Mediocre	Punti (1-3)
3		2	1	Punti
viluppo logico dei contenut	i aderenza alla traccio	a rianatta dalla a		
Appropriato	Sufficiente	Mediocre Mediocre	Scarso	Punti (1-4)
4	3	2	1	Punti
Appropriato 3	Suffic		Scarso 1	Punti (1-3) Punti
Correttezza formale della pro	va			
Adeguata		Sufficiente	Lacunosa	Punti (1-3)
3		2	1	Punti
laborazione personale e crea	ntività			
	Efficace		Essenziale	Punti (1-2)
	2		I	Punti
Il Presidente		I Com	missari	





Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Istruzione Superiore "Della Corte-Vanvitelli" Prolungamento Marconi - 84013 Cava dei Tirreni (SA)

....Commissione SATD.....

SCHEDA DI VALUTAZIONE TERZA PROVA ESAME DI STATO 2017/18

STUDENTE data					Clas	sse V sez.	
		C	ONOSC	ENZE			
Materie							
	Quesito n. 1 a risp. aperta max p.1	Quesito n. 2 a risp. aperta max p.1	Quesito n. 1 a risp. mult. max p. 0,25	Quesito n. 2 a risp. mult. max p. 0,25	Quesito n. 3 a risp. mult. max p. 0,25	Quesito n. 4 a risp. mult. max p. 0,25	TOTALE
Storia							
Inglese							
Matematica							
O.G. Pr.Prod.							
Lab. Tecn.							
Il punteggio co	omplessi	vo attrib	uito è di				
NOTE S VALUTAZIO	SULLA ONE risposta punteg eggio è te o senz oosta ap O a 1. nale è ar o dei d	GRIO multip gio di attri ca rispost perta è rotondato ecimali	GLIA Dola esatta 0,25 mentribuito per la attribuito u per eccessi è uguale	Punti è e 0 - 3 S e 4 - 6 In 7 - 9 M 10 S	Valutazion carsa isufficiente lediocre UFFICIENTE	Valutazi 11 - 12 13	Discreta Buona Ottima
L PRESIDENTE			LA	COMMISSIONE			



Materia: LINGUA E LET F	LINGUA E LETTERATURA ITALIANA	Classe: VAG		
Libro di testo: Magliozzi- Attalien	Libro di testo: Magliozzi- Attalienti-Cotronen "Testi nel Tempo" Ferraro	Docente: Prof. Pier Vincenzo Roma	пго Кота	
Conoscenze essenziali	Obiettivi, competenze, capacità	Modalità d'insegnamento	Strumenti di valutazione	Criteri di valutazione
CULTURA E LETTERATURA	acità espressive	- Lezioni espositive aperte		Padronanza della lingua;
IKA ULIUCENIO E	scrifte, in varie forme e contesti di diversa	al dialogo continuo	- Interrogazioni	capacità di esporre,
II VERISMO	Individuos le radioi delle culture del Managante	- Ullizzo dei libro di lesto	- Conversazioni	collegare ed approtondire
Giovanni Verga	- muviduale le fautei uella cultura dei novecello. - Possedere ini ademata capacità di orientamento	- Educazione ano studio	- Produzioni scritte di	Critorio di energiane
IL DECADENTISMO	storico-letterario per inquadrare autori e testi	- Informazioni sui percorsi	valio genero	Apprendimento dei
Giovanni Pascoli Gabriele D'Annunzio	dell'età del Decadentismo.	da compiere		concetti base espressi con linguaggio adegnato
	- Mostrare accettabili capacità espressive orali e	- Lezioni espositive aperte		Padronanza della lingua;
L'ESPLORAZIONE DELLA	scritte, in varie forme e contesti di diversa	al dialogo continuo	- Interrogazioni	capacità di esporre,
PSICHE	natura e funzione.	- Utilizzo del libro di testo	- Conversazioni	collegare ed approfondire
Italo Svevo	- Possedere un'adeguata capacità di orientamento	- Educazione allo studio	- Produzioni scritte di	le conoscenze acquisite
Luigi Pirandello	per inquadrare autori e testi letterari.	autonomo	vario genere	Criterio di sufficienza:
	- Comprendere la crisi che investe l'uomo moderno.	1		Apprendimento dei
	fra i meccanismi alienanti della società e gli oscuri	da compiere		concetti base espressi con
	grovigli dell'esistenza individuale.			linguaggio adeguato
		- Lezioni espositive aperte		Padronanza della lingua:
LA POESIA DEL NOVECENTO	scritte, in varie forme e contesti di diversa	al dialogo continuo	 Interrogazioni 	capacità di esporre,
Umberto Saba	natura e funzione.	- Utilizzo del libro di testo	 Conversazioni 	collegare ed approfondire
Giuseppe Ungaretti	- Possedere un'adeguata capacità di orientamento	- Educazione allo studio	- Produzioni scritte di	le conoscenze acquisite
Eugenio Montale	per inquadrare autori e testi letterari.	autonomo	vario genere	Criterio di sufficienza:
Salvatore Quasimodo	 Conoscere contenuti e forme della poesia ermetica. 	1		Apprendimento dei
	Comprendere il motivo centrale della nuova poesia:	da compiere		concetti base espressi con
	Il senso di solitudine dell'uomo moderno.			Inguaggio adeguato
Creative and the	0	- Lezioni espositive aperte		Padronanza della lingua;
IL NEOREALISMO	scritte, in varie forme e contesti di diversa	al dialogo continuo	- Interrogazioni	capacità di esporre,
PROBLEMATICHE DEL	natura e funzione.	- Utilizzo del libro di testo	- Conversazioni	collegare ed approfondire
NOSTRO TEMPO	- Possedere un adeguata capacita di orientamento	- Educazione allo studio	- Produzioni scritte di	le conoscenze acquisite
Ignazio silone	per inquadrare auton e testi dei primo Neorea-	autonomo	vario genere	Criterio di sufficienza:
Carlo Levi	lismo e di quello del secondo dopoguerra.	- Informazioni sui percorsi		Apprendimento dei
Primo Levi	- Comprendere il legame tra letteratura e le grandi	da compiere		concetti base espressi con
Giuseppe Tomasi di Lampedusa	espenenze stonche della guerra, della Resistenza, della difficile ricostruzione.			linguaggio adeguato
			9 1	

Il Docente
(Prof. Pier Vincenzo Roma)



Materia: STORIA Libro di testo: Brancati-Pagliarani " VOCI DELLA STORIA" La Nuova Italia

Classe: VAG Bocente: Prof. Pier Vincenzo Roma

Conoscenze essenziali	Obiettivi, competenze, capacità	Modalità d'insegnamento Strumenti di valutazione	Strumenti di valutazione	Criteri di valutazione
L'ITALIA DEL NOVECENTO LA GRANDE GUERRA	 Saper individuare cause, soggetti, contesti ed interconnessioni degli eventi storici. Conoscere la situazione italiana ed internazionale dei primi anni del secolo. Comprendere cause, dinamiche e conseguenze del primo conflitto mondiale. Possedere la consapevolezza della possibile, diversa interpretazione storico-ideologica di un medesimo 	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo - Educazione allo studio autonomo - Informazioni sui percorsi da compiere	- Interrogazioni - Conversazioni - Prove sommative	Capacità di esporre, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Apprendimento dei concetti base espressi con linguaggio adeguato
I REGIMI TOTALITARI FASCISMO NAZISMO STALINISMO	- Saper individuare cause, soggetti, contesti che determinarono l'affermarsi dei regimi totalitari. - Conoscere i concetti di crisi economica, democrazia, totalitarismo. - Comprendere la crisi che investe l'uomo moderno, fra i meccanismi alienanti della società e gli oscuri grovigli dell'esistenza individuale.	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo - Educazione allo studio autonomo - Informazioni sui percorsi da compiere	- Interrogazioni - Conversazioni - Prove sommative	Capacità di esporre, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Apprendimento dei concetti base espressi con linguaggio adeguato
LA SECONDA GUERRA MONDIALE	 Saper individuare cause, svolgimento, conseguenze della seconda guerra mondiale. Mostrare la capacità di comprendere la realtà contemporanea alla luce delle esperienze del passato. Possedere la consapevolezza della possibile, diversa interpretazione storico-ideologica di un medesimo evento. 	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo - Educazione allo studio autonomo - Informazioni sui percorsi da compiere	- Interrogazioni - Conversazioni - Prove sommative	Capacità di esporre, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Apprendimento dei concetti base espressi con linguaggio adeguato
IL DOPOGUERRA L'ITALIA REPUBBLICANA	- Saper individuare cause, soggetti, contesti che determinarono l'affermarsi del sistema parlamentare e del regime repubblicano Possedere la capacità di comprendere la realtà contemporanea alla luce delle esperienze del passato Mostrare consapevolezza della necessità della pacifica convivenza tra popoli e culture diverse.	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo - Educazione allo studio autonomo - Informazioni sui percorsi da compiere	- Interrogazioni - Conversazioni - Prove sommative	Capacità di esporre, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Apprendimento dei concetti base espressi con linguaggio adeguato

Il Docente
(Prof. Pier Vincenzo Roma)

I.I.S. "Della Corte-Vanvitelli" Classe 5° A Grafica e comunicazione Anno scolastico 2017-2018

Prof: Biancamaria Barbato. Bion Colmone Bolleto

Materia: Lingua e civiltà Inglese

Testi: New in design- Hoepli; New trends millennium- Medusa.

Contenuti disciplinari	Obiettivi disciplinari:acquisire competenze tali da:	Metodi,mezzi e strategie	Tipologia verifiche	Criteri di valutazione
Definition and origins of Graphic design; the role of the graphic designer; the designer's equipment: traditional and modern tools. The classification of colours and their use.	Comprendere il senso generale di testi scritti acquisendone le conoscenze e le definizioni; Esprimersi in lingua in modo essenzialmente corretto e con pertinenza al contesto, utilizzando i diversi registri linguistici e nel rispetto della grammatica, della sintassi e dell'uso della microlingua; Saper utilizzare la lingua straniera e la micro lingua anche operando sintesi e confronti. Saper descrivere immagini.	Lezione frontale Attività interattive conversazioni,lavori di gruppo e a coppie. Esercitazioni individuali e collettive. Mappe concettuali. Traduzioni. Questionari. Sintesi Simulazioni di prestazioni professionali. Uso della LIM e/o laboratorio.	Prove strutturate Quesiti a scelta multipla Risposte aperte a domande Esercizi di completamento, di riordino e di trasformazione Esercizi di vero/falso Prove semi- strutturate Produzioni guidate Cloze tests Reading comprehension.	Conoscere le caratteristiche generali delle tematiche affrontate e saperle esprimere con adeguata pronuncia e correttezza morfo-sintattica. Saper utilizzare i registri minimi della microlingua e del lessico grafico.
Photography and Packaging	Conoscere le funzioni di base della macchina fotografica ;Saper fare confronti tra la macchina fotografica tradizionale e quella digitale. Conoscere l'importanza della fotografia nella pubblicità. Esprimersi circa l'imballaggio.	Lezione partecipativa; brainstorming. Interpretazione di foto o immagini. LIM e/o laboratorio.	Comprensione del testo e di immagini. Verifiche orali.	Descrivere correttamente i diversi tipi di immagini grafiche.
Advertising- posters and signs.	Parlare della pubblicità e delle sue finalità e strategie Conoscere i vari tipi di posters e segnali.	Discussioni guidate in lingua e rielaborazione dei contenuti.	Trattazione sintetica. Verifiche orali	Conoscere l'arte persuasiva e l'attrazione visiva.
Audio- visual- market and design-online design.	Parlare dello storyboard e delle varie animazioni.Comprendere le strategie di promozione di un prodotto grafico.	Lezione frontale/partecipativa	Multiple choice questions- oral tests.	Conoscere i contenuti.
A look at Art History	Conoscere le definizioni delle diverse correnti artistiche del 19° e 20° secolo.	Libro di testo ed immagini.	Verifiche orali.	Conoscere le caratteristiche generali delle correnti artistiche.
Clvilization	Conoscere gli Stati Uniti e la loro storia.	Conversazioni e letture	Oral tests. Risposte a quesiti di tipo B	Conoscere i fatti storici e saperli esprimere.
Civilization	Conoscere il sistema politico americano.	Lezione frontale e partecipativa	Questions. Summaries	Correttezza dei contenuti.



Materia: MATEMATICA Libro di testo: Bergamini-Trifonc-Barozzi, "Matematica.verde", Zanichelli

Classe: V sez. A Indirizzo:Grafica Docente: Prof. Ronga Roberto

A.S. 2017/2018

La derivata di una funzione e la concetto di liri limiti di funzioni. - Calcolare limiti ricorrendo a calcolo dei limiti - Calcolare limiti ricorrendo a calcolo dei limiti - Studiare la continuità o disconsimità di una	Apprendere il concetto di limite di una funzione, Calcolare i limiti di funzioni. Calcolare limiti che si presentano sotto forma indeterminata Calcolare limiti ricorrendo ai limiti notevoli Confrontare infinitesimi e infiniti Studiare la continuità o discontinuità di una funzione	d'insegnamento	valutazione	
_	e il concetto di limite di una funzione; Calcolare i inzioni. limiti che si presentano sotto forma indeterminata limiti ricorrendo ai limiti notevoli re infinitesimi e infiniti continuità o discontinuità di una funzione			
_	limiti che si presentano sotto forma indeterminata limiti ricorrendo ai limiti notevoli re infinitesimi e infiniti continuità o discontinuità di una funzione	- Lezioni espositive aperte	- Interrogazioni	Capacità di esporre,
_	limiti che si presentano sotto forma indeterminata limiti ricorrendo ai limiti notevoli re infinitesimi e infiniti continuità o discontinuità di una funzione	al dialogo continuo		collegare, approfondire
_	limiti ricorrendo ai limiti notevoli re infinitesimi e infiniti continuità o discontinuità di una funzione	- Utilizzo del libro di testo	- Conversazioni	le conoscenze acquisite.
	re infinitesimi e infiniti continuità o discontinuità di una funzione	e degli strumenti		Criterio di sufficienza:
	continuita o discontinuita di una funzione	andiovisivi	- Prove	Apprendimento dei
		- Educazione allo studio	sommative	concetti base espressi
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Calcolare gli asintoti di una funzione	autonomo; informazioni		con linguaggio adeguato
	Disegnare il gratico probabile di una funzione	sui percorsi da compiere		
1 1 1 1 1 1 1 1 1	Calcolare la derivata di una funzione mediante la definizione	- Lezioni espositive aperte	- Interrogazioni	Capacità di esporre,
1 1 1 1 1	Calcolare la derivata di una funzione mediante le derivate	al dialogo continuo	i i	collegare, approfondire
1 1 1 1 1	fondamentali e le regole di derivazione.	- Utilizzo del libro di testo	- Conversazioni	le conoscenze acquisite.
1 1 1 1	Calcolare le denvate di ordine superiore	e degli strumenti		Criterio di sufficienza:
	Applicare il teorema di Lagrange, di Rolle, di Cauchy,	audiovisivi	- Prove	Apprendimento dei
	ospital.	- Educazione allo studio	sommative	concetti hase esnressi
		autonomo: informazioni		con linguages of seasons
		sui percorsi da compiere		con impuaggio aucguaro
reale Determinar - Determinar	Studiare il comportamento di una funzione reale di variabile	- Lezioni espositive aperte	- Interrogazioni	Canacità di esnorre
- Determinar - Determinare		al dialogo continuo		collegate appropriation
- Determinare	re oli intervalli di (de)crescenza di una famina	Telling dellin		conegare, appronoure
- Tracciore il	to 5 massimi i minimi o i Bassi orizzanti	- Utilizzo del libro di testo	- Conversazioni	le conoscenze acquisite.
	The state of the s	e degli strumenti		Criterio di sufficienza:
T appropri	Fracciare il grafico di una funzione.	andiovisivi	- Prove	Apprendimento dei
		 Educazione allo studio 	sommative	concetti base espressi
		autonomo; informazioni		con linguaggio adeguato
	***************************************	sui percorsi da compiere		
Gil integrali	Apprendere il concetto di integrazione di una funzione	- Lezioni espositive aperte	- Interrogazioni	Capacità di esporre,
- Calcolare gl	Calcolare gli integrali indefiniti di funzioni mediante gli	al dialogo continuo		collegare, approfondire
integrali uni	integrali immediati e le proprieta di linearità.	- Utilizzo del libro di testo - Conversazioni	- Conversazioni	le conoscenze acquisite.
- Calcolare ur	Calcolare un integrale con il metodo di sostituzione e con la	e degli strumenti		Criterio di sufficienza:
Tormula di ii	Tormula di integrazione per parti.	audiovisivi	- Prove	Apprendimento dei
- Calcolare I	Calcolare I integrale di alcune funzioni razionali fratte	 Educazione allo studio 	sommative	concetti base espressi
- Calcolare gi	Carcolare gli integrali definiti	autonomo; informazioni	,	con linguaggio adeguato
- Operare con	Operare con la funzione integrale e la sua derivata	sui percorsi da compiere		



		Criteri di valutazione	Gli elementi di valutazione fanno riferimento a impegno e partecipazione, approfondimento delle conoscenze tecnico operative. Livello di autonomia operativa. Qualità del lavoro svolto Consegna dei lavori nei tempi più o meno stabiliti
0: AG	nna	Strumenti di valutazione	- Verifiche - Partecipazione - Le esercitazioni pratiche degli elaborati - Svolgimento delle esercitazioni - Curiosità
Classe: V sez. Indirizzo: AG	Docente: Prof. Manzo Vienna	Modalità d'insegnamento	- Lezioni frontali - Lezioni interattive - Esercitazioni individuali e di gruppo - Internet - Sitografia - Strumenti Audiovisivi - Lezioni in slide - Educazione allo studio autonomo - Software bitmap, software vettoriale e/o editoriale - Fotocamera digitale
LABORATORIO TECNICO	di testo	Obiettivi, competenze, capacità	- Comprendere l'uso degli strumenti tecnologici adatti al tipo di lavoro da svolgere - Saper decidere quale strumento è più adatto al tipo di attività da svolgere - Saper valutare le potenzialità degli strumenti per la ripresa fotografica e video Saper valutare quale elaborazione è più indicata per le immagini in relazione al compito da svolgere - Sapere quali sono le procedure gestionali delle diverse applicazioni per l'esecuzione di prodotti di comunicazione visiva - Saper usare le tecnologie e attuare le procedure necessarie alla realizzazione dei layout, dal progettare la copertina di un libro, al racconto illustrato, al moodboard, alla progettazione di una pagina web; il wireframe;
Materia: LABORA	Libro di testo: nessun libro di testo	Conoscenze essenziali	Gli strumenti digitali del grafico. Gestione dei sistemi applicativi digitali per la trattazione e produzione di un prodotto di comunicazione visiva.

Capacità interpretative ed espressive delle conoscenze acquisite	Capacità di esporre, collegare le conoscenze acquisite	Capacità di esporre, collegare, approfondire le conoscenze acquisite.
- Verifiche - Partecipazione - Esercitazioni pratiche degli elaborati - Svolgimento degli esercizi - Curiosità	- Verifiche - Partecipazione - Esercitazioni pratiche degli elaborati - Svolgimento degli esercizi	- Curiosità - Partecipazione
- Lezioni frontali - Lezioni interattive - Esercitazioni individuali e di gruppo - Internet - Sitografia - Lezioni in slide - Educazione allo studio autonomo	- Software bitmap, software vettoriale e/o editoriale - Fotocamera digitale	- Lezioni interattive - Sitografia - Riferimenti filmici - Lezioni dimostrative - Lezioni in slide - Lezioni frontali - Dispense cartacee - Fotocamera digitale
 Saper analizzare e interpretare un tema traducendolo in strategie comunicative da realizzarsi attraverso sintesi visive e verbali Riconoscere elementi di storia della comunicazione visiva del passato e ricondurre quei elementi in una attuale comunicazione visiva del prodotto; layout e wireframe 	 Saper riconoscere e differire le qualità grafiche, generate dall'uso dello strumento digitale Saper individuare il formato grafico più adatto per la gestione e produzione di un prodotto 	- Saper individuare i principali componenti della fotocamera digitale reflex - Saper individuare le caratteristiche principali della composizione - Saper individuare le diverse inquadrature che determinano uno spazio filmico - Saper individuare e riconoscere i diversi movimenti della macchina da presa - Saper riconoscere le diverse inquadrature presenti in qualsiasi opera audiovisiva ipotizzandone le ragioni del loro utilizzo - Saper utilizzare le inquadrature più opportune ed efficaci nella realizzazione di semplici opere audio visive
LAYOUT: - MOODBOARD - PAGINA WEB	LA GRAFICA COMPUTERIZZATA: qualità delle categorie grafiche. I formati grafici.	La struttura della fotocamera digitale reflex Composizione dell' immagine. La fotografia nel film



LIBTO TO WORK SHALL COM	Libro di testo: Silvia Legnani "Competenze grafiche" CLITT Docent	Docente: Prof. Vincenzo Lauria			4888888
Conoscenze essenziali	Obiettivi, competenze, capacità	Modalità d'insegnamento	Strumenti di valutazione	Criteri di valutazione	
BASIC DESIGN	Conoscere ed approfondire le regole disegno a mano libera e del disegno tecnico, come strumenti comuni di conoscenza, di espressione e di progettazione Conoscenza e uso delle principali tecniche grafiche analogiche e digitali, attraverso l'uso integrato e complementare di software Conoscenza delle regole principali nell'uso dei colori e delle forme geometriche	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo, degli strumenti audiovisivi e dei software della grafica - Educazione allo studio autonomo ed al lavoro in team		Capacità di applicare, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Apprendimento ed applicazione dei concetti base espressi con linguaggio grafico progettuale adeguato	
IL PRODOTTO MULTIMEDIALE: PROGETTO E SVILUPPO	- Essere consapevoli del fare operativo: percepire, elaborare, manipolare, progettare. - Essere consapevoli delle principali problematiche inerenti all'indirizzo di studio prescelto (Grafica e Comunicazione): dal type design all'immagine coordinata, al blur design, dal prodotto audiovisivo al disegno animato. Dall'illustrazione al fumetto.	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo, degli strumenti audiovisivi e dei software della grafica - Educazione allo studio autonomo ed al lavoro in team	- Verifiche grafiche - Verifiche laboratoriali - Interrogazioni - Conversazioni	Capacità di applicare, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Apprendimento ed applicazione dei concetti base espressi con linguaggio grafico progettuale adeguato	The state of the s
TIPOLOGIE DI PRODOTTI PER LA	- Acquisire strumenti ed abilità necessari per la formazione globale dell'alunno, favorendo la	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo, degli strumenti	- Verifiche grafiche - Verifiche	Capacità di applicare, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza:	



Conoscenze essenziali Obiettivi, DALLA STAMPA ALLA PRESTAMPA					3133311
DALLA STAMPA ALLA PRESTAMPA	il flusso di	Modalità d'insegnamento	Strumenti di valutazione	Criteri di valutazione	
	nell'ambito dell'industria grafica Conoscere le principali tecniche di stampa Conoscenza dei processi di produzione della stampa: offset, rotocalco, flessograffa, serigraffa, digitale	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo, degli strumenti audiovisivi e dei software della grafica - Educazione allo studio autonomo ed al lavoro in team	- Verifiche grafiche - Verifiche laboratoriali - Interrogazioni - Conversazioni	Capacità di applicare, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Apprendimento ed applicazione dei concetti base espressi con linguaggio grafico progettuale adeguato	N=3
ALLESTIMENTO	Conoscere le tecniche di allestimento e di assemblaggio dei manufatti cartacei Essere in grado di riconoscere le diverse tipologie di allestimento e di legatoria Conoscere le problematiche della progettazione e dell'allestimento di artefatti cartonati	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo, degli strumenti audiovisivi e dei software della grafica - Educazione allo studio autonomo ed al lavoro in team	- Verifiche grafiche - Verifiche laboratoriali - Interrogazioni	Capacità di applicare, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Apprendimento ed applicazione dei concetti base espressi con linguaggio grafico progettuale adeguato	86
IGIENE E SICUREZZA NEL LAVORO	Avere consapevolezza delle problematiche relative all'ambiente dei lavoro grafico Acquisire conoscenza delle principali norme in maferia di sicurezza sul lavoro	- Lezioni espositive aperte al dialogo continuo - Utilizzo del libro di testo, degli strumenti audiovisivi e dei software della grafica - Educazione allo studio autonomo ed al lavoro in team	- Verifiche grafiche - Verifiche laboratoriali - Interrogazioni - Conversazioni	Capacità di applicare, collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Apprendimento ed applicazione dei concetti base espressi con linguaggio grafico progettuale adeguato	

i

Materia: ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEI PROCESSI PRODUTTIVI
Libro di testo: Angelo Picciotto, organizzazione e gestione dei processi produttivi

Classe: V sez. AG Indirizzo: Grafica e Comunicazione Bocente: Prof. Katiuscia Foglia

concetti base espressi con concetti base espressi con concetti base espressi con concetti base espressi con Criteri di valutazione Criterio di sufficienza: collegare, approfondire le conoscenze acquisite. le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: Criterio di sufficienza: collegare, approfondire le conoscenze acquisite. collegare, approfondire collegare, approfondire le conoscenze acquisite. Criterio di sufficienza: linguaggio adeguato Capacità di esporre, inguaggio adeguato Capacità di esporre, inguaggio adeguato inguaggio adeguato Apprendimento dei Capacità di esporre, Apprendimento dei Capacità di esporre, Apprendimento dei Apprendimento dei Conversazioni Interrogazioni Interrogazioni · Conversazioni Conversazioni - Interrogazioni Conversazioni Interrogazioni Strumenti di valutazione sommative sommative sommative sommative - Prove - Prove - Prove autonomo; informazioni sui autonomo; informazioni sui autonomo; informazioni sui Modalità d'insegnamento autonomo; informazioni sui - Utilizzo del libro di testo - Saper individuare i bisogni primari e secondari, i | - Lezioni espositive aperte Utilizzo del libro di testo - Lezioni espositive aperte Lezioni espositive aperte Utilizzo del libro di testo - Utilizzo del libro di testo Lezioni espositive aperte Educazione allo studio Educazione allo studio Educazione allo studio Educazione allo studio percorsi da compiere percorsi da compiere percorsi da compiere al dialogo continuo percorsi da compiere al dialogo continuo al dialogo continuo al dialogo continuo e degli strumenti e degli strumenti e degli strumenti e degli strumenti audiovisivi audiovisivi audiovisivi audiovisivi - Saper calcolare il formato minimo indispensabile Classificare le aziende grafiche a ciclo completo che determinarono la distribuzione di un'azienda - Saper individuare cause, soggetti, contesti - Possedere la capacità di distinguere il layout di Comprendere l'organizzazione formale e non Conoscere i vari tipi di azienda, cooperativa, Saper analizzare uno stampato e classificarlo - Mostrare la capacità di comprendere la -Saper organizzare il ciclo di una produzione Saper descrivere le quote d'ammortamento Possedere la consapevolezza delle possibili - Conoscere il capitale sociale, di credito e Definire i costi costanti e i costi variabili - Comprendere l'equazione dei costi Obiettivi, competenze, capacità -Conoscere le ricerche di mercato Saper leggere un flussogramma prodotto e il layout di processo -Individuare i tempi produttivi formale delle aziende e disporre le segnature. mezzi per soddisfarli politiche d'impresa. dell'economia decrescenti finanziario e a service grafica. realta. REALIZZAZIONE DI UNO STAMPATO L'ENTIPOLOGIA DELLO FATTORI PRODUTTIVI Conoscenze essenziali COSTI COSTANTI E CLASSIFICAZIONE CLASSIFICAZIONE COSTI VARIABILI **DEGLI STAMPATI** NASCITA DELLE DELLE AZIENDE IL CAPITALE E I PRODUZIONE MARKETING STAMPATO GRAFICHE LAYOUT DI AZIENDE

Prof.ssa Katiuscia Foglia,

JO P
5
SSE
A
ರ
017/18
1
201
0
Z
A
CA
S
Œ
Ħ
210
Ä
3
딦
끭
A
\leq
<u>-</u>
ISCIP!
CA
E
AL
AN
Ä
CHED
Ñ

CONTENUTI	OBIETTIVI RAGGIUNTI IN TERMINI DI CONOSCENZE, COMPETENZE E CAPACITÀ	STRUMENTI E MODALITÀ DI INSEGNAMENTO	STRUMENTI E CRITERI DI VALUTAZIONE	CRITERIO DI SUFFICIENZA
POTENZIAMENTO FISIOLOGICO E CONOSCENZA DEL PROPRIO CORPO	MIGLIORAMENTO: DELLA RESISTENZA, VELOCITÀ, ELASTICITÀ ARTICOLARE E DELLE GRANDI FUNZIONI ORGANICHE. ESSERE CONSAPEVOLE DEL PERCORSO EFFETTUATO PER SAPER COORDINARE AZIONI EFFICACI IN SITUAZIONI	PAVIMENTO, GRANDI ATTREZZI, PICCOLI ATTREZZI E PALLONI. CIRCUITI FINALIZZATI. SCELTE ADEGUATE DEL CAPICO DEL CARICO DELLE RIPETIZIONI E DEGLI ESERCIZI. ESERCIZI A CARICO NATURALE. ESERCIZI DI OPPOSIZIONE E RESISTENZA	VERIFICHE ED OSSERVAZIONE DEL GRADO DI AFFINAMENTO DEGLI SCHEMI MOTORI ACQUISITI	ACQUISIZIONE RITMO- MOTORIA NEI GESTI MOTORI PIÙ SEMPLICI
SVILUPPO DELLA SOCIALITÀ E DEL SENSO CIVICO ATTRAVERSO LA CONOSCENZA E LA PRATICA DELL'ATTIVITÀ SPORTIVA	SVILUPPO DELLA SOCIALITÀ E DEL SENSO COMPETIZIONI DIRETTE A VALORIZZARE LA CIVICO ATTRAVERSO LA CONOSCENZA E PERSONALITÀ DEI SINGOLI ALUNNI L'OSSERVANZA DELLE REGOLE. CONOSCERE LE CARATTERISTICHE TECNICHE DGLI SPORTI PROPRIE RUOLI CONGENIALI ALLE PROPRIE ATTITUDINI E PROPENSIONI	GIOCHI PROPEDEUTICI CON REGOLE NON CODIFICATE. PARTITE: TORNEI DI INTERCLASSE ANCHE CON FORMAZIONI MISTE		SAPER ORGANIZZARE AZIONI EFFICACI DI GIOCO USANDO LE TECNICHE E LE REGOLE
INFORMAZIONI SULLE TECNICHE ELEMENTARI DEL PRONTO SOCCORSO RIFERITE AI CASI DI TRAUMATOLOGIA SPORTIVA	SVILUPPARE INTERESSI E CONOSCENZE CHE SUPERINO IL PERIODO TRANSITORIO DELLA VITA SCOLASTICA. CONOSCERE I COMPOHTAMENTI EFFICACI ED ADEGUATI DA ADOTTARE IN CASO DI INFORTUNIO E METTERLI IN PRATICA	CASO DI LIEVI INFORTUNI	VERIFICHE SUL GRADO DI CONOSCENZA DLLE TECNICHE DI PRIMO SOCCORSO	CONOSCERE ED APPLICARE LE PIÚ SEMPLICI NOFME DI PRIMO SOCCORSO IN CASO DI INFORTUNIO NELLA PRATICA SPORTIVA SCOLASTICA

ONEME





Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Istruzione Superiore "Della Corte-Vanvitelli" Prolungamento Marconi - 84013 Cava dei Tirreni (SA)Commissione SATD.........

SCHEDA DI VALUTAZIONE TERZA PROVA ESAME DI STATO 2017/18

STUDENTE					Clas	se V sez.	AG
data		SI	MUL	AZIO	NE		
Materie							
	Quesito n. 1 a risp. aperta max p.1	Quesito n. 2 a risp. aperta max p.1	Quesito n. 1 a risp. mult. max ρ. 0,25	Quesito n. 2 a risp. mult. max p. 0,25	Quesito n. 3 a risp. mult. max p. 0,25	n. 4 a risp. mult.	TOTALE
STORIA							
INGLESE							
MATEMATICA							
LABORAT. TECNICO							
ORG. PROC. PRODUT.							
NOTE SULLA VALUTAZIONE Ad ogni risposta rattribuito un punteggio nessun punteggio è domande errate o senza ris	GRIGLI multipla di 0,2 attribuite sposta.	A Desatta mentre	Punti è 0 - 3 le 4 - 6 7 - 9	Valut Scarsa Insufficie Mediocre SUFFICI	ente	Punti Valutazion 11 - 12 13	Discreta Buona
Ad ogni risposta aperta punteggio da 0 a 1. Il punteggio finale è arrotor se il numero dei decin maggiore di 50 e per difetto	ndato pe nali è i	r eccess uguale	10	3011101	LIVIL		ccellente
IL PRESIDENTE			Year	A COM	MISSIC	NE	

				******	1		

STORIA

fermare i faso	le provvedimento cisti che marciava	no su Roma? O	uali furono ali si	vilunni della crisi
10////01/01/00/	TOTAL OTTO THEIR OTTO	no ou itomar Q	zan rarono gn s	muppi uciia ciisi
Descrivi le co	nseguenze del de	litto Matteotti su ne parlamentare	ıll'opinione pub	olica, Mussolini.
Descrivi le co Ill'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	ıll'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co ll'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	ıll'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co ll'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	ıll'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co ll'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	ıll'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini,
Descrivi le co ll'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	ıll'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co ll'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co ll'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	ıll'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co ll'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co ll'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione publ , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co ll'atteggiamer	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione publ , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione pub , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione publ , sulle scelte di	blica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione publ , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione pub	blica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione publ , sulle scelte di	blica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione publ , sulle scelte di	olica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione pub	blica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	litto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione pub	blica, Mussolini.
Descrivi le co	nseguenze del de nto dell'opposizio	elitto Matteotti su ne parlamentare	Ill'opinione publ , sulle scelte di	blica, Mussolini.

PRIMA SIMULAZIONE TERZA PROVA

INGLESE 5° A Grafica

litional and a digi	tal camera.		
litional and a digi	tal camera.		
ditional and a digi	tal camera.		
Graphic designers	tal camera.		

3. A comic book

- a. is always humorous
- b. can never have serious contents
- c. is visual art with images and text combined
- d. is never made into a cartoon

4. A memory card is

- a. a device for taking photographs
- b. the smallest unit of an image
- c. a sheet or roll used to capture an image
- d. a device which stores digital photographs
- 5. Businesses have logos which distinguish their products and make them famous all over the world:
 - a. they cannot be renovate by the company
- b. they never have the shape of the product
- c. they can have letters, words, colours and other devices
- d. they can have only groups of letters

6. The aim of advertising is

- a. to make research, interviews and questionnaires
- b. to convince the public to buy a new product
- c. only to give information about the launching of a new product
- d. to create visual appeal combining persuasive gimmicks

TERZA PROVA -MATEMATICA-

1) Determinare gli eventuali asintoti della funzione $y = \frac{2x^2 + x - 1}{x + 2}$

2) Trovare, eventualmente esistono, i punti di massimo e minimo relativo per la funzione:

$$y = \frac{2x^2}{x - 1}$$

3) Individua quale tra le seguenti funzioni ha per dominio l'intervallo (-∞;3[

$$y = \sqrt[3]{3-x}$$

$$Oy = \ln(3-x)$$

$$y = \sqrt[3]{3-x}$$
 $y = \ln(3-x)$ $y = \frac{3}{3-x}$ $y = 2^{3-x}$

$$y = 2^{3-}$$

- 4) II $\lim_{x\to\infty} \frac{10x^2 5x + 2}{3 5x^2}$ vale:
- 0 0

- 5) In quale dei seguenti intervalli la funzione $y = x^3 + 3x^2 + 2x + 6$ ha la concavità rivolta verso l'alto?
- O]-1;+∞[
- O]1;+∞[

- 6) La funzione y = cos x ha come derivata seconda :
 - O l'opposto della funzione seno;
- O l'opposto della funzione stessa:
- O la funzione seno;
- Ola funzione coseno

3ª Pro	ova di Laboratorio Tecnico
1.	L'allievo fornisca una descrizione di flashback e flashforward
2.	L'allievo fornisca la descrizione di profondità di campo
3.	La differenza tra fotocamera a pellicola (analogiche) e digitali consiste:
	nel pulsante di scatto
	nella messa a fuoco nel modo in cui viene registrata l'immagine
	dalla sensibilità
4.	La fotocamera digitale registra le immagini attraverso un componente elettronico chiamato:
a:	tendina
1,000	sensore
	flessore elettrone
u.	
5.	Il W3C è l'organismo internazionale che dal 1994 definisce i linguaggi, le procedure e gli standard necessari affinchè il web sia uno strumento realmente universale. Quale è la traduzione di W3C?
a:	World World
	World Wide Web Consortium
	NESSUNA World World Web
6.	I CSS è una tecnologia sviluppata dal W3C e definisce una serie di regole che indicano al browser come deve essere visualizzata la pagina. L'acronimo di CSS sta per:
	Cascading Style Sheets
	Cascading Style Niagara Cascading Style Style
	NESSUNA

Organizzazione dei Processi Produttivi

1.	Si descrivano brevemente i concetti di bisogno e di bene.
2.	La norma UNI definisce lo stampato come il risultato di un procedimento grafico; ma che cos'è l'entipologia dello stampato?
	Il candidato ne illustri il significato e i suoi aspetti principali.
3.	Definizione di azienda
	A. Complesso di bisogni organizzati e il loro soddisfacimento
	 B. Complesso esclusivamente composto da persone organizzato dall'imprenditore per l'esercizio dell'impresa
	C. Complesso di beni e persone organizzato dal"imprenditore per l'esercizio dell'impresa
	D. Complesso di beni organizzati dall'imprenditore per l'esercizio dell'impresa
E	Il condidate data-mini al-
in.	Il candidato determini che cosa sono le azioni in una Spa

E. Titoli di denominazione

F. Titoli di creditoG. Titoli di proprietà

H. Titoli di beni





Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Istruzione Superiore "Della Corte-Vanvitelli" Prolungamento Marconi - 84013 Cava dei Tirreni (SA)Commissione SATD......

SCHEDA DI VALUTAZIONE TERZA PROVA ESAME DI STATO 2017/18

STUDENTE					Clas	se V sez.	AG
data	-	<u>S I</u>	MUL	AZIO	NΕ		
Materie							
	Quesito n. 1 a risp. aperta max p.1	Quesito n. 2 a risp. aperta max p.1	Quesito n. 1 a risp. mult. max p. 0,25	Quesito n. 2 a risp. mult. max p. 0,25	Quesito n. 3 a risp. mult. max p. 0,25	Quesito n. 4 a risp. mult. max p. 0,25	TOTALE
STORIA							
INGLESE							
MATEMATICA							
LABORAT. TECNICO							
ORG. PROC. PRODUT.							
Il punteggio complessivo NOTE SULLA (VALUTAZIONE Ad ogni risposta ri attribuito un punteggio nessun punteggio è domande errate o senza ris Ad ogni risposta aperta punteggio da 0 a 1. Il punteggio finale è arrotor se il numero dei decin maggiore di 50 e per difetto	GRIGLI multipla di 0,2 attribuit posta. è attr	A C esatta 5 mentr o per l ribuito u er eccess uguale	Punti è 0 - 3 le 4 - 6 7 - 9 in 10	Valu Scarsa Insufficie Mediocr	tazione ente e	Punti Valutazio 11 - 12 13 14	ne Discreta Buona Ottima ccellente
IL PRESIDENTE			I	A COM	MISSIC	ONE	
					- 8		
					9.5		

STORIA

					<u> </u>	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' ⅋ s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' ⅋ s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	
escrivi le con	seguenze de	ll'armistizio	firmato l' 🕏 s	ettembre 19	43	

		or thoro is a	so the creation	of pookease	labels and s
the work of a . Define pack	grapnic desigr aging, labels a	ind logos.	so the creation	or packages,	iabels allu s
the work of a . Define pack	graphic design aging, labels a	ind logos.	so the creation	or packages,	iabeis and s
. Define pack	aging, labels a	ind logos.	so the creation		
. Define pack	aging, labels a	ind logos.			
. Define pack	aging, labels a	ind logos.			
. Define pack	aging, labels a	ind logos.			
Define pack	aging, labels a	ind logos.			
Define pack	aging, labels a	ind logos.			
Define pack	aging, labels a	ind logos.			

- 3. Over the centuries the art of displaying the written words has
 - a. remained the same
 - b. developed greatly
 - c. has never evolved
 - d. slightly changed
- 4. In graphic design letterforms are used
 - a. only for communicating a message
 - b. only as images
 - c. both for delivering a message and as images
 - d. only by typographers
- 5. The Americans entered World War II because
 - a. of the internal problems related to the great depression
- b. Roosevelt wanted to solve the American economic problems
- c. they wanted to defeat Hitler
- d. Japan attacked the American naval base at Pearl Harbour
- 6. The American civil war broke out in 1861 because slavery was against the fundamental principle of the Declaration of Independence of 1776;
 - a. the north of the country defended slavery
 - b. the north of the country was against slavery
 - c. the south of the country didn't defend slavery
 - d. the south of the country wasn't against its abolition

TERZA PROVA -MATEMATICA - (seconda simulazione)

1) Trovare, eventualmente esistono, i punti di massimo e minimo relativo per la funzione:

$$y = \frac{-x^2 + 3x}{2x - 8}$$

2) Calcolare il seguente integrale indefinito $\int x^4 \ln x dx$

- 3) La funzione $y = \frac{6x^2 6x + 3}{3 2x^2}$ ha asintoto orizzontale:
- $\bigcirc y = 3 \qquad \bigcirc y = -3 \qquad \bigcirc y = 2$
- Non esiste asint. Orizz.
- 4) In quale dei seguenti intervalli la funzione $y = x^3 + 6x^2 + 2x + 6$ ha la concavità rivolta verso il basso?

 - O]- ∞ ;-2[O]- ∞ ; $\frac{1}{2}$ [O]- ∞ ; $\frac{1}{2}$ [

- 5) L'integrale indefinito $\int \frac{3x^2 + x^5 + 1}{x^3} dx$ vale
- $\bigcirc \frac{x^3}{3} + \ln|x| + c \quad \bigcirc \frac{x^3}{3} + 3\ln|x| + \frac{x^{-2}}{2} + c \quad \bigcirc \frac{x^3}{3} + 3\ln|x| \frac{x^{-2}}{2} + c \quad \bigcirc \frac{x^3}{3} + 3\ln|x| \frac{x^{-4}}{4} + c$
- 6) Se una funzione continua in un intervallo I ha derivata seconda positiva in ogni punto interno a I, allora:
 - la funzione è crescente in I
- la funzione ha la concavità rivolta verso l'alto in I.
- la funzione è decrescente in I
- la funzione ha la concavità rivolta verso il basso in I.

3ª Prova di Laboratorio Tecnico	
L'allievo fornisca una descriz	zione di profondità di campo
L'allievo fornisca una descriz	ione delle principali sezioni della struttura di una pagina web
3. Quale è il primo passo nella f pagina web?	ase di progettazione che definisce l'aspetto del layout di una
a: Layout b: Wireframe	
c: Flottante d: Responsive	
 I CSS è una tecnologia svilup browser come deve essere vi 	pata dal W3C e definisce una serie di regole che indicano al sualizzata la pagina. L'acronimo CSS sta per :
a: Cascading Style Sheets	
b: Cascading Style Niagara	
c: Cascading Style Style d: NESSUNA	
La superficie sensibile della per cristalli sensibili alla luce:	ellicola è una emulsione di gelatina formata da milioni di
a: alogenuro di argento (sale di a	rgento)
b: bromuro	
c: argento d: oro	
d. 010	
6. La fotocamera digitale registra	le immagini attraverso un componente elettronico chiamato:
a: tendina	
b: sensore	
c: flessore	
d: elettrone	

ORGANIZZAZIONE E GESTIONE DEI PROCESSI PRODUTTIVI

2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.
2.	Il candidato definisca che cos'è il marketing e a che cosa serve.

A. La mancata integrazione dei mezzi di produzione

D. La disposizione planimetrica dei reparti e dei prodotti

C. La varietà di disposizione dei reparti produttivi

B. La disposizione planimetrica casuale dei reparti produttivi e dei prodotti

3. Il layout di produzione è?