ISTITUTO SALESIANO
«Beata Vergine di San Luca»
via Jacopo della Quercia, 1 - 40128 BOLOGNA
tel. 051/41.51.711 – *www.salesianibologna.it*
presidesup.bolognabv@salesiani.it
Il Preside

COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE

Classe: Futura 3ª IPS

a.s. 2021-2022

Si ricorda agli allievi che i compiti dovranno essere riconsegnati al docente interessato in corrispondenza della prima settimana di attività didattiche, secondo le modalità che verranno comunicate mediante registro elettronico, attorno al 20 agosto 2021.

- ☐ **ITALIANO**
- ☐ **INGLESE**
- ☐ **SECONDA LINGUA STRANIERA: FRANCESE**
- ☐ **MATEMATICA**
- ☐ **STORIA**
- ☐ **DIRITTO ED ECONOMIA**
- ☐ **TPS TECNOLOGIE PROFESSIONALI DEI SERVIZI COMMERCIALI**

ISTITUTO SALESIANO
«Beata Vergine di San Luca»
via Jacopo della Quercia, 1 - 40128 BOLOGNA
tel. 051/41.51.711 – *www.salesianibologna.it*
presidesup.bolognabv@salesiani.it
Il Preside

COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE 2021

Futura Classe: 3^ IPS (a.s. 2021-2022)
Materia: ITALIANO
Docente: SCHINCAGLIA LUCA
Libro di testo utilizzato durante l'anno a cui si riferiscono i compiti: CORRISPONDENZE, Vol. 2, Gasperini, La Nuova Italia; COMPETENTI IN ITALIANO, Battaglia, Paravia

Compiti di narrativa:

- Terminare la lettura del *Macbeth* (siamo arrivati alla scena prima del terzo atto; pag. 85 nell'ed. economica Feltrinelli)
- Leggere un libro a scelta tra i seguenti:
  - Titolo: ***Ciò che inferno non è***
    - Autore: Alessandro D'Avenia
    - Editore: qualunque, purché sia in versione integrale
  - Titolo: ***'O Maé – Storia di judo e di Camorra***
    - Autore: Luigi Garlando
    - Editore: qualunque, purché sia in versione integrale
  - Titolo: **Jack Frusciante è uscito dal gruppo**
    - Autore: Enrico Brizzi
    - Editore: qualunque, purché sia in versione integrale
  - Titolo: **La banda dei brocchi**
    - Autore: Jonathan Coe
    - Editore: qualsiasi, purché sia in versione integrale
  - Titolo: **Le intermittenze della morte**
    - Autore: José Saramago
    - Editore: qualsiasi, purché sia in versione integrale
  - Titolo: **Io robot**
    - Autore: Isaac Asimov
    - Editore: qualsiasi, purché sia in versione integrale

<u>Per ognuno dei romanzi produrre una scheda-libro</u> (file caricato nel materiale didattico)

Compiti di scrittura:

- Sviluppa una delle seguenti tracce:
  - È vero che siamo in una società fortemente maschilista? Argomenta la tua posizione in merito.
  - Il dottor Barnard fu il primo a trapiantare un cuore da un uomo all'altro: quali sentimenti ti ispira un chirurgo cosi grande e audace?

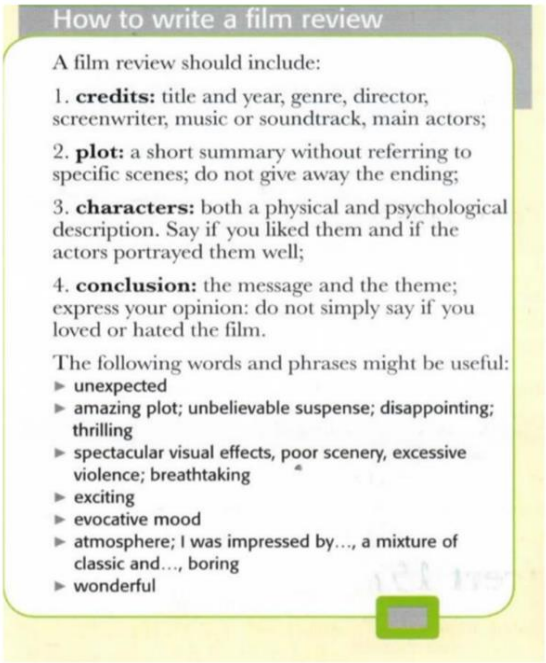
CRITERI DI STESURA DEL TEMA (se fatto a computer) → Carattere: Arial; Dimensione carattere: 12 pt; Interlinea: 1,5: Disposizione: su una colonna (restringere il righello del margina superiore fino a 9); Paragrafazione: Giustificato (CTRL+F).

ISTITUTO SALESIANO
«Beata Vergine di San Luca»
via Jacopo della Quercia, 1 - 40128 BOLOGNA
tel. 051/41.51.711 – *www.salesianibologna.it*
presidesup.bolognabv@salesiani.it
Il Preside

COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE 2021

Futura Classe: 3^IPS (a.s. 2021-2022)
Materia: INGLESE
Docente: MARTINA D'ANGELO
Libro di testo utilizzato durante l'anno a cui si riferiscono i compiti:
Performer B1- Vol. ONE UPDATED, Zanichelli

- **Practice, practice, practice!**
  No matter how, when and where, make sure your English improves and keeps staying alive.
  Sii allegro come il sole, indomabile come il mare. Fai il pieno di energia, circondati delle persone che ti fanno stare bene e porta sempre con te questa carica di positività!
  Leggi più che puoi, quanto vuoi. Ma non perché devi. Leggi perché l'estate ispira avventure e sogni e perché è la migliore forma di rivolta che hai (per consigli di lettura, chiedere a me).
  Guarda film o serie tv dai dialoghi struggenti (possibilmente in lingua inglese) per migliorare la tua competenza linguistica e la tua capacità di sognare ma non lasciare che il film finisca con i titoli di coda. Rivivilo mentre vivi la tua estate!
- **Ripassa gli argomenti trattati durante l'anno (Unit 7-12, Performer B1 Vol. 1);**
- **Scrivi una Recensione (Review) del libro o del film scelto**, seguendo il modello in allegato, rielaborando i contenuti personalmente e evitando inutili e evidenti copia-incolla da Internet. Assicurati di rispettare la struttura in paragrafi e il numero minimo di parole per la Review (170-200 parole). Sfrutta il paragrafo 3 per indicare l'attore o il personaggio che hai preferito, la scena o il momento che hai amato di più e un tuo pensiero personale sul libro/film scelto. <u>Consegna con eventuale valutazione.</u>

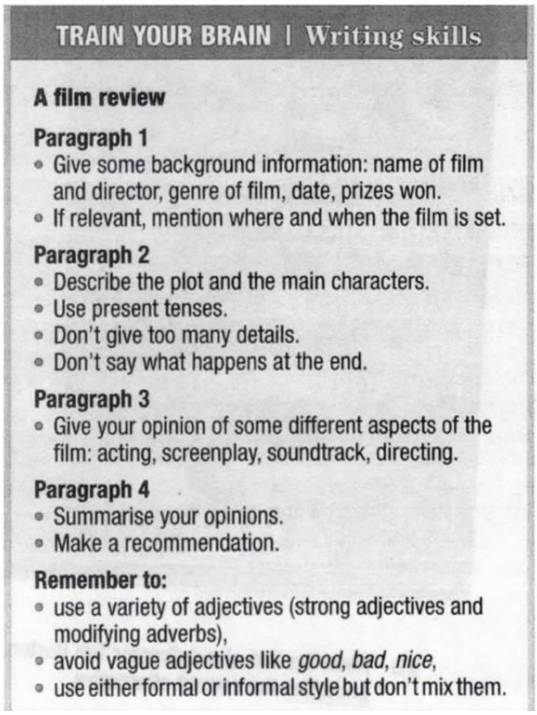


How to write a film review

A film review should include:

1. **credits:** title and year, genre, director, screenwriter, music or soundtrack, main actors;
2. **plot:** a short summary without referring to specific scenes; do not give away the ending;
3. **characters:** both a physical and psychological description. Say if you liked them and if the actors portrayed them well;
4. **conclusion:** the message and the theme; express your opinion: do not simply say if you loved or hated the film.

The following words and phrases might be useful:
- unexpected
- amazing plot; unbelievable suspense; disappointing; thrilling
- spectacular visual effects, poor scenery, excessive violence; breathtaking
- exciting
- evocative mood
- atmosphere; I was impressed by…, a mixture of classic and…, boring
- wonderful



TRAIN YOUR BRAIN | Writing skills

A film review

Paragraph 1
- Give some background information: name of film and director, genre of film, date, prizes won.
- If relevant, mention where and when the film is set.

Paragraph 2
- Describe the plot and the main characters.
- Use present tenses.
- Don't give too many details.
- Don't say what happens at the end.

Paragraph 3
- Give your opinion of some different aspects of the film: acting, screenplay, soundtrack, directing.

Paragraph 4
- Summarise your opinions.
- Make a recommendation.

Remember to:
- use a variety of adjectives (strong adjectives and modifying adverbs),
- avoid vague adjectives like *good, bad, nice,*
- use either formal or informal style but don't mix them.

ISTITUTO SALESIANO
«Beata Vergine di San Luca»
via Jacopo della Quercia, 1 - 40128 BOLOGNA
tel. 051/41.51.711 – *www.salesianibologna.it*
presidesup.bolognabv@salesiani.it
Il Preside

COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE 2021

Futura Classe: 3 IPS (a.s. 2021-2022)
Materia: FRANCESE
Docente: Raiolo Gloria
Libro di testo utilizzato durante l'anno a cui si riferiscono i compiti:
Eiffel en Ligne le compact

- **Studiare l'unità 8 e svolgere tutti gli esercizi su Eiffel**
- **Ascoltare 5 min di telegiornale al giorno su TV France**
- **Ascoltare e cercare di capire Le Petit Prince collegandosi al link**
  https://www.youtube.com/watch?v=nNW7ahIlQWo
  (va bene qualsiasi video su youtube purchè lettura integrale, durata max 1h50)

L'audiolibro ha i sottotitoli in francese. Si può regolare la velocità di produzione secondo le proprie necessità, per permettervi di tradurli.
Se si preferisce, comprare la versione cartacea con cd allegato codice isbn 9788820367459

NB: Gli argomenti saranno oggetto delle prime verifiche dell'anno prossimo. Si prega pertanto di prestare la dovuta ATTENZIONE ad ogni singola parte.

ISTITUTO SALESIANO
«Beata Vergine di San Luca»
via Jacopo della Quercia, 1 - 40128 BOLOGNA
tel. 051/41.51.711 – *www.salesianibologna.it*
presidesup.bolognabv@salesiani.it
Il Preside

COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE 2021

Futura Classe: 3^IPS (a.s. 2021-2022)
Materia: Matematica
Docente: Prof.ssa Ing. Pelagalli Paola
Libro di testo utilizzato durante l'anno a cui si riferiscono i compiti: Bergamini, Barozzi "Matematica multimediale.bianco"– Vol. 2 - Zanichelli

Svolgere i seguenti esercizi

1. Risolvi le seguenti disequazioni

$$2\left(\frac{7}{5}x-1\right)-\frac{8}{5}x>\frac{6x+4}{5}$$

$$(x+4)^2-5x\le-(2-x)(x+2)+3(5+x)$$

2. Risolvi la seguente equazione:

$$\frac{x}{x+1}=-\frac{3}{x+1}+\frac{(x+1)+2}{x}.$$

3. Risolvi il seguente sistema.

$$\begin{cases}\dfrac{3x-y}{2}-3=x\\ \dfrac{1}{6}x+\dfrac{y-1}{2}=-\dfrac{2}{3}\end{cases}$$

4. Trasporta dentro al segno di radice, discutendo al variare di *x* in ***R***.

a. $\frac{1}{x+1}\sqrt{\frac{x^2-1}{x+3}}$

b. $\frac{x}{x-4}\sqrt{\frac{2}{x}}$

5. Utilizzando anche le regole dei prodotti notevoli, semplifica l'espressione.

$$(2\sqrt{x}-\sqrt{y})\cdot(\sqrt{x}+\sqrt{y})-(\sqrt{x}+\sqrt{y})^2+\sqrt{y}\cdot(2\sqrt{y}-\sqrt{x})$$

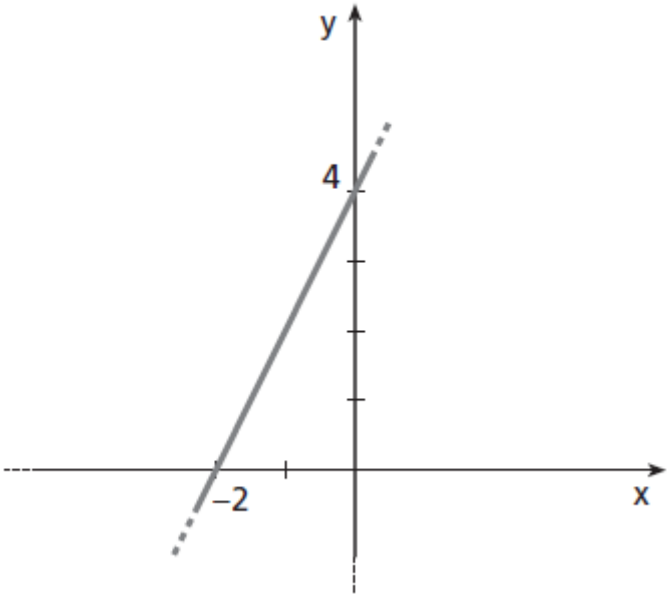
6. Semplifica l'espressione, in cui compaiono esponenti razionali, utilizzando, quando è possibile, le proprietà delle potenze.

$$(xy^{\frac{1}{2}})^{\frac{3}{2}}\cdot(y^5)^{\frac{1}{4}}\cdot(xy^2)^{-\frac{5}{8}}:(x^{\frac{1}{4}}y^{\frac{3}{5}})^{\frac{2}{3}}$$

7. Trova l'area e la lunghezza del lato maggiore del quadrilatero *ABCD*.

$A(3;-2), B(0;4), C(-4;-1), D(-1;-2)$.

8. Scrivi l'equazione della retta utilizzando le informazioni fornite dal grafico.



9. Determina, se possibile, il coefficiente angolare delle rette *AB*, *AC* e *BD*.

$A(3;-4)$, $B(0;2)$, $C(-2;-4)$, $D(0;-1)$.

10. Determina per quale valore del parametro *k* la retta $y=kx+4$ passa, rispettivamente, per il punto $P(1;2)$ e per il punto $Q(3;4)$.

11. Trova la distanza tra i punti *A*, di ascissa $\frac{1}{2}$, e *B*, di ordinata 6, appartenenti alla retta di equazione $y = 5x - 4$.

12. Scrivi le equazioni delle rette contenenti i lati del quadrilatero *ABCD*, sapendo le coordinate: $A(0;2)$, $B(2;4)$, $C(6;5)$ e $D(4;3)$. Verifica che il quadrilatero è un parallelogramma.

ISTITUTO SALESIANO
«Beata Vergine di San Luca»
via Jacopo della Quercia, 1 - 40128 BOLOGNA
tel. 051/41.51.711 – *www.salesianibologna.it*
presidesup.bolognabv@salesiani.it
Il Preside

COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE 2021

Futura Classe: 3 IPS (a.s. 2021-2022)
Materia: STORIA
Docente: Salvatore ARPAIA
Libro di testo utilizzato durante l'anno a cui si riferiscono i compiti:
AA.VV., Uomini, storie e civiltà 2, Fabbri ed.

Schematizza o riassumi i capitoli 13 (pag. 262) e 14 (pag. 278)

ISTITUTO SALESIANO
«Beata Vergine di San Luca»
via Jacopo della Quercia, 1 - 40128 BOLOGNA
tel. 051/41.51.711 – *www.salesianibologna.it*
presidesup.bolognabv@salesiani.it
Il Preside

COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE 2021

Futura Classe: **3°IPS** **(a.s. 2021-2022)**
Materia: DIRITTO ED ECONOMIA POLITICA
Docente: Lima Francesco
Libro di testo utilizzato durante l'anno a cui si riferiscono i compiti: PIANI FUTURI (M. R. Cattani, Ed. PEARSON)

Storia del settore grafico e deontologia professionale:

Svolgere una ricerca su:

1. *Come si è evoluto nella storia il settore della grafica e della comunicazione e quali sono gli eventi e i fenomeni principali di questa evoluzione.*
2. *Cos'è e a cosa serve un codice deontologico e spiega, motivando, quali sono gli aspetti che secondo te sono più importanti del CODICE DI AUTODISCIPLINA DELLA COMUNICAZIONE COMMERCIALE*

La ricerca può essere organizzata sotto forma di elaborato grafico (powerpoint) o testuale (doc). Verrà valutata la capacità di rielaborazione personale degli argomenti e di concettualizzazione degli stessi. Si possono utilizzare le fonti indicate a fondo pagina ma è apprezzata la ricerca personale.

NB:

- **la ricerca deve essere scritta in scrittura n.12 e deve avere una lunghezza di circa due facciate, il testo deve essere giustificato.**
- **I due punti della ricerca devono essere uniti, per quanto possibile, in un unico discorso.**
- **Non devono esserci copia e incolla da internet, le frasi vanno sempre rielaborate.**
- **Devono essere indicate alla fine le fonti utilizzate.**
- **La ricerca va nominata: *NOME COGNOME 3IPS***

- **Tutti gli elaborati devono essere consegnati all'inizio dell'anno scolastico inviandoli via mail all'indirizzo "lima.francesco.prof@salesianibologna.it"**

Alcune fonti:
1.
- https://it.wikipedia.org/wiki/Storia_della_grafica (Pagina di wikipedia sulla storia della grafica)
- https://www.sagrafica.it/la-storia-della-grafica-dalle-prime-tipografie-ad-oggi/ (Dalle prime tipografie a oggi)

2.
- https://it.wikipedia.org/wiki/Codice_deontologico (Codice deontologico su wikipedia)
- https://it.wikipedia.org/wiki/Deontologia (Deontologia su wikipedia)
- https://www.iap.it/codice-e-altre-fonti/il-codice/ (Il codice dell'autodisciplina pubblicitaria)

ISTITUTO SALESIANO
«Beata Vergine di San Luca»
via Jacopo della Quercia, 1 - 40128 BOLOGNA
tel. 051/41.51.711 – *www.salesianibologna.it*
presidesup.bolognabv@salesiani.it
Il Preside

COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE 2021

Futura Classe: 3^IPS (a.s. 2021-2022)
Materia: TPP
Docente: Petrillo Arianna
Libro di testo utilizzato durante l'anno a cui si riferiscono i compiti:

Progetto locandina film

Realizzare la locandina di un film a propria scelta, reinterpretando l'impostazione grafica di tutti gli elementi. All'interno della locandina dovranno essere presenti il titolo del film e gli elementi che lo caratterizzano.

La locandina dovrà essere realizzata attraverso due tecniche:

- con il software Adobe Illustrator (illustrazione digitale)
- con il software Adobe Photoshop (fotomontaggio)

Impostazioni tavola:

- Formato 50x70 cm, verticale.

File da consegnare:

- Cognome_locandina_illustrazione.ai
- Cognome_locandina_illustrazione.pdf
- Cognome_locandina_fotomontaggio.psd
- Cognome_locandina_fotomontaggio.pdf

Per chi, a causa dei vari problemi tecnici, non fosse ancora riuscito ad installare i programmi sul proprio pc, dovrà realizzare la locandina attraverso la progettazione manuale.