

LATINO

1) QUALI SONO I PRINCIPALI NUCLEI TEMATICI DELLA PRODUZIONE SENECA? (10 RIGHE)

2) PERCHE' LA *PHARSALIA* PUO' ESSERE DEFINITA UN'ANTIENEIDE ? (10 RIGHE)

FILOSOFIA

1) IN CHE COSA CONSISTE LA LEGGE DEI TRE STADI DELL'UMANITA' E IN CHE MODO ESSA E' APPLICATA DA COMTE ALLO SVILUPPO DELLE SCIENZE?(10 RIGHE)

2) PERCHE' IL SOCIALISMO DI MARX E' DEFINITO DALLO STESSO AUTORE "SCIENTIFICO" E IN COSA ESSO SI DIFFERENZIA DAL SOCIALISMO UTOPISTICO? (10 RIGHE)

3) Schematizza le vie metaboliche a partire dal glucosio per la produzione di energia.



STORIA

- 1) Esponi i punti principali del New Deal rooseveltiano e spiega perché essi rompevano con la politica fino a quel momento seguita dai Paesi a economia capitalistica. (10 righe)

- 2) Perché il 1943 rappresenta per l'Italia un anno fondamentale nella seconda guerra mondiale? (10 righe)

3) Come si presenta l'Europa dal punto di vista geopolitico dopo la seconda guerra mondiale? (10 righe)

Descrivi l'effetto Compton (max. 8 righe)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Illustra la densità di energia di un'onda elettromagnetica (max. 6 righe)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Descrivi la forza di Lorentz (max. 6 righe)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**ENGLISH
NAME**

CLASS 5 F

DATE

- 1) “Heart of Darkness” by J. Conrad is a bridge between Victorian and Modernist fiction. Explain why**

- 2) “In a minute there is time**

For decisions and revisions which a minute will reverse.

For I have known them already, known them all-
Have known the evenings, mornings, afternoons,
I have measured out my life with coffee spoons;
I know the voices dying with a dying fall
Beneath the music from a farther room.
So how should I presume?”

(T.S Eliot, “The Love Song”)

Explain the meaning of the lines above, linking them to Eliot’s poetic style.

7 aprile 2017

Nome Cognome

5F – SIMULAZIONE TERZA PROVA – Disciplina SCIENZE

1) Che cosa sono le biotecnologie e in quali settori troviamo applicazioni delle moderne biotecnologie? Fai un esempio di applicazione per ogni settore entrando nei dettagli per almeno uno di essi.

2) Dopo aver definito viscosità di un magma spiega la seguente affermazione: in base alla viscosità si possono avere differenti attività eruttive, differenti edifici vulcanici e differenti prodotti emessi.
