



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
*UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO*

**CONVITTO NAZIONALE "Vittorio Emanuele II"**

**LICEI INTERNI**

**LICEO CLASSICO - SCIENTIFICO – CLASSICO EUROPEO –INTERNAZIONALE a  
OPZIONE CINESE**

Piazza Monte Grappa, 5 - 00195 ROMA -Tel. 063269981 - Fax 063203524 - C.F. 80184350587 –  
C.F. 80195830585

**TEST RILEVAZIONE LIVELLO DI COMPETENZE IN INGRESSO PER  
ISCRIZIONI CLASSI PRIME DEI LICEI  
ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

PARTE RISERVATA AL CANDIDATO

**INDIRIZZO PRESCELTO (barrare quello prescelto):**

**CLASSICO** \_\_\_\_\_   
**SCIENTIFICO** \_\_\_\_\_   
**CLASSICO-EUROPEO** \_\_\_\_\_   
**SCIENTIFICO INTERNAZIONALE AD OPZIONE LINGUA CINESE** \_\_\_\_\_

**CANDIDATO (indicare Cognome e nome ):** \_\_\_\_\_

**LUOGO E DATA DI NASCITA:** \_\_\_\_\_

-----  
\_\_\_\_\_

**DA COMPILARE DA PARTE DEL VALUTATORE**

RISULTATO PARZIALE \_\_\_\_\_ Prova ITALIANO \_\_\_\_\_/20  
Prova LINGUE STRAN. \_\_\_\_\_/20  
Prova MAT./SCIEN. \_\_\_\_\_/20

Prova CULTURA CINESE \_\_\_\_\_/10

RISULTATO COMPLESSIVO TEST \_\_\_\_\_/60

RISULTATO COMPLESSIVO TEST + prova CULTURA CINESE \_\_\_\_\_/70



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
*UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO*

**CONVITTO NAZIONALE "Vittorio Emanuele II"**

**LICEI INTERNI**

**LICEO CLASSICO - SCIENTIFICO – CLASSICO EUROPEO –INTERNAZIONALE a  
OPZIONE CINESE**

Piazza Monte Grappa, 5 - 00195 ROMA -Tel. 063269981 - Fax 063203524 - C.F. 80184350587 –  
C.F. 80195830585

## AVVERTENZE PER LA COMPILAZIONE DELLE RISPOSTE

(da leggere rigorosamente prima dell'inizio del proprio lavoro)

1. Il tempo massimo a disposizione é di 1 ora e 15 minuti (75 minuti). Se concludi la prova prima, segnalalo all'insegnante alzando la mano. L'insegnante provvederà a ritirare l'elaborato.
2. Ogni quesito prevede **una sola risposta esatta!** Leggi tutte le risposte possibili prima di decidere.
3. Quando sei sicuro, **barra la casella a sinistra della risposta** che ritieni la più opportuna contraddistinta da una lettera alfabetica
4. La valutazione sarà effettuata dagli esaminatori sullo stesso foglio di somministrazione barrando i riquadri che accompagnano le risposte nello spazio a loro riservato sulla destra del foglio.
5. Nel barrare la risposta usa la penna: **non saranno considerate valide le risposte scritte a matita o con una penna ad inchiostro cancellabile.**
6. Attenzione! **NON SI PUO' UTILIZZARE IL BIANCHETTO** pena l'annullamento della risposta; altrettanto sono annullate risposte multiple su un'unica domanda. In caso di errore chiama l'insegnante e dinanzi a lui cerchia la risposta errata.
7. Non puoi usare dizionari o testi di altro genere, né calcolatrici.
8. Non puoi chiedere spiegazioni all'insegnante.
9. Non puoi comunicare con i compagni.
10. **BUON LAVORO !**

# ITALIANO

Leggi attentamente il brano sotto riportato e poi **rispondi alle domande a risposta chiusa barrando la lettera minuscola della sola risposta che ritieni opportuna:**

La forma più nota di pubblico esercizio romano destinato a ospitare viaggiatori e forestieri è la caupona, **cioè** l'osteria, nella quale si poteva dare alloggio e anche cibo e bevande. Le cauponae che si trovano nei pressi delle strade di grande comunicazione o anche nelle città si chiamano più frequentemente deversoria; i locali di più infima categoria per lo più sono "bassi" seminterrati, e si chiamano ganea o gurgustia. Hospes o hospitium indica più che altro un locale dove si può trovare da dormire, però non esclude la possibilità di un servizio di ristorante, e si hanno **iscrizioni** pompeiane che parlano di hospitia forniti di triclinium (sala da pranzo), oppure in altre località, di hospitium cum prandio. Lixa è più che altro una cantina che tiene tavola calda, popina è una osteria che dà soltanto da bere e da mangiare; stabulum è un albergo che dà alloggio e ricovero alle cavalcature e ai veicoli. Una delle parole di uso più frequente, taberna, è una bottega che può essere anche albergo o luogo dove si dà da bere e da mangiare. Il vinarius indica un **esercente** ed un esercizio nel quale si vende vino e anche lo si serve, cioè una mescita, mentre il thermopolium è un locale di categoria un poco superiore, nel quale si servono bevande calde e fredde e anche cibi, in piccole quantità, soprattutto allo scopo di stimolare a bere.

## STRINGA DI CORREZIONE

### 1. Qual è il fine del brano?

- a) guidare un possibile cliente nella scelta del locale più opportuno;
- b) descrivere la tipologia dei negozi nell'antichità;
- c) insegnare la denominazione dei locali in una lingua straniera;
- d) descrivere la tipologia e l'uso dei locali pubblici nell'antica Roma.

E	C

### 2. La parola "esercente" (rigo 10) significa:

- a) commerciante;
- b) soldato di un esercito
- c) chi esercita una professione
- d) chi segue una disciplina sportiva

E	C

### 3. Pompei si trova in:

- a) Calabria;
- b) Sicilia;
- c) Campania;
- d) Puglia.

E	C

### 4. Nella proposizione "i locali di più infima categoria sono "bassi" seminterrati, il gruppo "bassi seminterrati" è :

- a) compl. oggetto;
- b) soggetto;
- c) parte nominale più attributo;
- d) compl. oggetto più attributo

E	C

### 5. Nell'enunciato "l' hospitium indica un locale dove si può trovare da dormire", la parola "dove" in grammatica è :

- a) un pronome;
- b) un aggettivo;
- c) un avverbio relativo di luogo;
- d) un avverbio.

E	C

6. Come può essere sostituita nello stesso enunciato la parola "dove"?

- a) nel quale;
- b) per il quale,
- c) al quale;
- d) che.

E	C

7. Nell'enunciato : "lo stabulum è un albergo che dà alloggio alle cavalcature e ai veicoli" , il gruppo "alle cavalcature e ai veicoli" è:

- a) compl. oggetto;
- b) compl. di fine;
- c) compl. di termine;
- d) compl. di specificazione.

E	C

8. Le parole "caupones, hospitium, lixa, prandium, vinarius,....." secondo te a quale lingua appartengono ?

- a) etrusco;
- b) campano;
- c) latino;
- d) greco.

E	C

9. "il vinarius indica un esercente e un esercizio nel quale si vende vino e lo si serve": i due verbi "si vende e si serve" sono:

- a) di forma impersonale;
- b) di forma riflessiva;
- c) di forma passiva;
- d) di forma attiva.

E	C

10. Il condizionale passato del verbo "si poteva" è :

- a) si era potuto;
- b) si sarebbe potuto;
- c) si potrebbe;
- d) che si potesse.

E	C

11. La parola "cioè" (rigo 1) è:

- a) un avverbio;
- b) una preposizione;
- c) una congiunzione subordinante;
- d) una congiunzione coordinante.

E	C

12. Al rigo 7 trovi l'espressione "iscrizioni pompeiane": la parola iscrizione secondo te indica:

- a) una parola inscritta in un oggetto a forma di poligono;
- b) una parola o un enunciato inciso su una pietra o su una parete o su un oggetto di uso quotidiano;
- c) la firma apposta su un quadro;
- d) qualsiasi forma scritta.

E	C

13. Rileggendo attentamente le righe 5 e 6, secondo te le "iscrizioni pompeiane" possono assomigliare a:

- a) insegne pubblicitarie moderne;
- b) volantini pubblicitari;
- c) manifesti elettorali;
- d) cartelli stradali.

E	C

14. Se tu dovessi dare un titolo al brano sceglieresti:

- a) quattro passi in periferia;
- b) i locali pubblici al tempo dei Romani;
- c) come ci si divertiva al tempo della Roma dei Papi;
- d) bere e mangiare nei fast-food.

E	C

15. Nell'enunciato "*si servono bevande calde e fredde*" quale è il grado superlativo dell'aggettivo "caldo"?

- a) più caldo;
- b) meno caldo;
- c) il più caldo;
- d) caldissimo.

E	C

16. ".....mentre il thermopolium è un locale di categoria un poco superiore, che si servono bevande calde e fredde" : nell'enunciato c'è un errore. Secondo te quale è?

- a) un poco;
- b) mentre;
- c) il;
- d) che.

E	C

17. In base alla risposta precedente come correggeresti l'espressione?

- a) di poco;
- b) invece;
- c) la;
- d) in cui.

E	C

18. Nell'enunciato: "*Lixa è più che altro una cantina che tiene tavola calda*" il termine "che" grammaticalmente è:

- a) avverbio;
- b) preposizione;
- c) pronome relativo;
- d) congiunzione subordinante dichiarativa.

E	C

19. L' "hospitium" è:

- a) un ospedale;
- b) una casa di ricovero per anziani;
- c) un locale dove si può dormire e mangiare qualcosa;
- d) un locale dove si dorme solamente.

E	C

20. Secondo l'uso della società moderna l' "hospitium" può essere paragonato a:

- a) un bed & breakfast;
- b) un albergo di lusso;
- c) una clinica di lusso;
- d) un agriturismo.

E	C

TOTALE E+C = 20

E	C

# INGLESE

Read the sentences and choose **THE CORRECT WORDS**. Match each number with the right letter.

*There is an example.*

0. *If the lights go out, this can help you to see.* = A

## STRINGA DI CORREZIONE

1. This woman works in a theatre and she has to speak in front of a lot of people. \_\_\_\_\_

E	C

2. In story books for young children these are usually the homes of kings and queens. \_\_\_\_\_

E	C

3. This is a dark place inside rocks and bats live there. \_\_\_\_\_

E	C

4. This person writes in a newspaper about things that have happened in the last few days. \_\_\_\_\_

E	C

5. You can sleep in these when you go camping and you can carry them. \_\_\_\_\_

E	C

6. People go there with their suitcase to fly to other countries. \_\_\_\_\_

E	C

### CORRECT WORDS

A) Torch - B) fog - C) tents - D) a café - E) wind - F) airport

G) a journalist - H) hotels - I) a singer - L) ice - M) a cave - N) castles

O) an actress - P) a teacher - Q) tales - R) a film director - S) rucksack - T) pool

**Read this letter . Choose the right words and write them on the lines.**

Dear Isabella,

Would you like to come **(1)**..... the cinema with **(2)**.....after school today?

We can go to see “ The lion king” at the ABC cinema. The film **(3)**..... at 6 o'clock.

Shall **(4)**.....meet outside the cinema?

Love,

Jacqueline.

**STRINGA DI CORREZIONE**

**(1)**

- a) at
- b) to
- c) from
- d) by

E	C

**(2)**

- a) mine-
- b) me
- c) my
- d) their

E	C

**(3)**

- a) start
- b) starting
- c) starts
- d) does

E	C

**(4)**

- a) you
- b) we
- c) us
- d) they

E	C

**TOTALE E+C = 10**

<b>E</b>	<b>C</b>

# FRANCESE

Leggi attentamente il brano sotto riportato e poi **rispondi alle domande a risposta chiusa barrando la lettera minuscola della sola risposta che ritieni opportuna:**

Le Tour du monde en quatre-vingts jours est un roman d'aventures, écrit en 1872 par Jules Verne et publié en 1873 par Pierre-Jules Hetzel à Paris. Il parut en feuilleton dans Le Temps du 6 novembre au 22 décembre 1872.

Le roman raconte la course autour du monde d'un gentleman anglais, Phileas Fogg, qui a fait le pari d'y parvenir en 80 jours. Il est accompagné par Jean Passepartout, son serviteur français. L'ensemble du roman est un habile mélange entre récit de voyage (traditionnel pour Jules Verne) et données scientifiques comme celle utilisée pour le rebondissement de la chute du roman.

Ce voyage extraordinaire est rendu possible grâce à la révolution des transports qui marque le XIXe siècle et les débuts de la révolution industrielle. L'apparition de nouveaux modes de transport (chemin de fer, marine à vapeur) et l'ouverture du canal de Suez en 1869 raccourcissent les distances, ou du moins le temps nécessaire pour les parcourir.

## STRINGA DI CORREZIONE

### 1. Chi ha scritto il romanzo ?

- a) Le Temps
- b) Pierre-Jules Hetzel
- c) Jules Verne
- d) Phileas Fogg

E	C

### 2. Qual è il titolo di questo romanzo ?

- a) Roman d'aventure
- b) Voyage extraordinaire
- c) Le tour du monde en quatre-vingts jours
- d) L'ouverture du canal de Suez

E	C

### 3. Il personaggio principale è :

- a) Inglese
- b) Francese
- c) Egiziano
- d) Italiano

E	C

### 4. Quando è stato pubblicato ?

- a) Nel 1872
- b) Nel 1869
- c) Nel 1873
- d) Il 22 décembre 1872

E	C

### 5. Come si chiama il personaggio principale ?

- a) Le Temps
- b) Pierre-Jules Hetzel
- c) Jules Verne
- d) Phileas Fogg

E	C



**Rispondi alle domande seguenti barrando con una crocetta la lettera a sinistra che ritieni appartenente alla risposta corretta**

**STRINGA DI CORREZIONE**

**6. La France a la forme**

- a) d'un hexagone
- b) d'un carré
- c) d'une botte
- d) d'un losange

E	C

**7. Le tunnel sous la Manche relie**

- a) La France et la Belgique
- b) La France et l'Espagne
- c) La France et la Grande-Bretagne
- d) La France et la Suisse

E	C

**8. Le champagne est**

- a) Une boisson
- b) Un parfum
- c) Un plat
- d) Une région

E	C

**9. Le Festival international du film a lieu sur la Croisette**

- a) A La Rochelle
- b) A Deauville
- c) A Avignon
- d) A Cannes

E	C

**10. Les couleurs du drapeau sont**

- a) Vert-jaune-orange
- b) Vert-blanc-rouge
- c) Bleu-blanc-rouge
- c) Bleu-blanc-violet

E	C

**TOTALE E+C = 10**

E	C

# MATEMATICA E SCIENZE

Seleziona sulla tua sinistra la risposta che ritieni opportuna barrandone la lettera alfabetica con una crocetta.

## STRINGA DI CORREZIONE

1. Quale delle seguenti terne di numeri è costituita da multipli di 4 ?

- A 12, 26, 48
- B 20, 36, 92
- C 32, 44, 62
- D 36, 52, 66

E	C

2. Quale delle seguenti disuguaglianze è CORRETTA?

- A  $2/3 > 3/2$
- B  $1/10 < 1/100$
- C  $10 < 10/3$
- D  $1 > 2/3$

E	C

3. Martina va a lezione di tennis ogni 12 giorni e a lezione di inglese ogni 10 giorni. Se oggi è andata a entrambe le lezioni, tra quanti giorni avrà di nuovo i due impegni nello stesso giorno ?

- A tra 2 giorni
- B tra 10 giorni
- C tra 60 giorni
- D tra 5 giorni

E	C

4. Un padre e i suoi quattro figli si dividono la cifra vinta alla lotteria in questo modo: al padre spetta  $1/3$  dell'intera somma e il rimanente viene diviso in parti uguali tra i figli. Quale frazione della somma spetta a ciascuno dei figli ?

- A  $1/2$
- B  $1/3$
- C  $1/4$
- D  $1/6$

E	C

5. In quale delle seguenti coppie di numeri, il numero 2,25 è maggiore del primo numero ma minore del secondo ?

- A 1 e 2
- B 2 e  $5/2$
- C  $5/2$  e  $11/4$
- D  $11/4$  e 3

E	C

6. Il grafico mostra il tempo impiegato dagli alunni di una classe per andare da casa a scuola.

QuickTime™ e un decompressore sono necessari per visualizzare quest'immagine.

Quanti alunni impiegano PIU' di 10 minuti ?

- A 2
- B 5
- C 7
- D 14

E	C

7. Nella frase "*12 è divisibile per 3*", l'espressione "*è divisibile per*" può essere sostituita, senza che il significato cambi, dall'espressione:

- A "è multiplo di "
- B "è sottomultiplo di "
- C "è fattore di "
- D "è divisore di "

E	C

8. Se un numero è multiplo di un altro, il loro *minimo comune multiplo* è:

- A l'unità
- B il minore dei due
- C il loro prodotto
- D il maggiore dei due

E	C

9. L'espressione  $3^7 \times 3^4 : 3$  ha come risultato:

- A  $3^{27}$
- B  $3^{11}$
- C  $3^{10}$
- D  $3^{28}$

E	C

10. Data la frazione  $3/5$ , il suo quadrato è:

- A minore di  $3/5$
- B uguale a  $3/5$
- C maggiore di  $3/5$
- D il doppio di  $3/5$

E	C

11. Se al numero 0,888 si addiziona un centesimo, si ottiene

- A 0.8881
- B 0.889
- C 0,898
- D 0,988

E	C

12. Qual è il perimetro di un quadrato di area  $100 \text{ m}^2$ ?

- A 400 m
- B 40 m
- C 100 m
- D nessuna delle tre

E	C

**13. Di un rettangolo (aiutati con la figura) si sa che il perimetro misura 120 cm e che la base è il triplo dell'altezza. Quanto è lunga la base?**

QuickTime™ e un decompressore sono necessari per visualizzare quest'immagine.

- A 45 cm
- B 60 cm
- C 40 cm
- D non si può stabilire

E	C

**14. Se in un triangolo si traccia una retta parallela alla base, si ottengono**

- A due trapezi
- B due triangoli
- C un trapezio e un triangolo
- D un pentagono e un triangolo

E	C

**15. Le condizioni in cui si trovano gli astronauti sulla Luna sono molto diverse da quelle che si registrano sulla Terra. Perché due astronauti che si muovono sulla superficie lunare, anche se sono molto vicini uno all'altro, per parlarsi devono usare radio ricetrasmittenti ?**

- A Il suono in assenza di aria danneggia il timpano
- B Il suono in assenza di aria non si trasmette
- C Il casco impedisce di sentire il suono delle voci
- D Il suono in assenza di aria si trasmette troppo velocemente

E	C

**16. Un chiodo si ricopre di ruggine perché il ferro**

- A si combina con l'ossigeno dell'aria
- B reagisce con la polvere che vi si deposita
- C si combina con l'idrogeno dell'aria
- D si combina con l'azoto e l'anidride carbonica

E	C

**17. Sapendo che un fenomeno chimico implica un cambiamento nella natura della sostanza che si trasforma, quali tra i seguenti fenomeni NON è una reazione chimica ?**

- A La fermentazione del mosto.
- B La lievitazione del pane.
- C Lo scoppio di uno pneumatico.
- D L'incendio di una foresta

E	C

18. In un termos si mescolano 200 grammi di acqua a 50°C con una uguale quantità di acqua a 90°C. Quale sarà la temperatura finale dell'acqua, supponendo che non ci siano perdite di calore verso l'esterno ?

- A 20°C
- B 70°C
- C 45°C
- D 50°C

E	C

19. Se una motocicletta viaggia alla velocità costante di 90 km/h, quale distanza percorrerà in 3 minuti?

- A meno di 4 km
- B più di 4 km
- C esattamente 4 km
- D non si può stabilire

E	C

20. L'effetto serra è dovuto

- A Alla presenza di sostanze tossiche
- B Alla presenza di azoto
- C All'eccesso di CO<sub>2</sub>
- D All'eccesso di anidride fosforica

E	C

**TOTALE E+C = 20**

E	C



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

*UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO*

**CONVITTO NAZIONALE "Vittorio Emanuele II"**

**LICEI INTERNI**

**LICEO CLASSICO - SCIENTIFICO – CLASSICO EUROPEO –INTERNAZIONALE a  
OPZIONE CINESE**

Piazza Monte Grappa, 5 - 00195 ROMA -Tel. 063269981 - Fax 063203524 - C.F. 80184350587 –  
C.F. 80195830585

**TEST RILEVAZIONE LIVELLO DI COMPETENZE IN INGRESSO PER  
ISCRIZIONI CLASSI PRIME DEI LICEI  
ANNO SCOLASTICO 2012/2013**

PARTE RISERVATA AL CANDIDATO

**INDIRIZZO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE AD OPZIONE LINGUA CINESE**

**TEST CULTURA CINESE**

**CANDIDATO (indicare Cognome e nome):** \_\_\_\_\_

**LUOGO E DATA DI NASCITA:** \_\_\_\_\_

**DA COMPILARE DA PARTE DEL VALUTATORE**

RISULTATO PARZIALE \_\_\_\_\_ Prova CULTURA CINESE \_\_\_\_\_/10

**TALE RISULTATO VA TRASCRITTO SULLA COPERTINA INIZIALE DEL FASCICOLO A  
CUI SI DEVE ALLEGARE LA PRESENTE SEZIONE**

# CULTURA CINESE

Seleziona sulla tua sinistra la risposta che ritieni opportuna barrandone la lettera alfabetica con una crocetta.

STRINGA DI CORREZIONE

1. Quale tra queste lingue si parla in Cina:

- a) Coreano
- b) Russo
- c) Mandarino
- d) Giapponese

E	C

2. Quale tra queste è una dinastia cinese:

- a) Ming
- b) Tudor
- c) Yamato
- d) Orléans

E	C

3. Come si chiama l'attuale Presidente cinese?

- a) Mao Zedong
- b) Chiang Kai-shek
- c) Hu Jintao
- d) Sun Yat-sen

E	C

4. Quanto è lunga la Grande Muraglia?

- a) 1000 Km
- b) 800 Km
- c) 8.000 Km
- d) 20.000 Km

E	C

5. Quale tra questi fiumi non scorre in Cina:

- a) Fiume Giallo
- b) Fiume delle Perle
- c) Fiume Azzurro
- d) Fiume Gange

E	C

6. Di quale tra le seguenti organizzazioni fa parte la Cina?

- a) N.A.T.O.
- b) G 8
- c) B.C.E.
- d) O.N.U.

E	C





