CONVITTO NAZIONALE "Vittorio Emanuele II"

Primaria - Secondaria di I Grado - Liceo Scientifico - Liceo Classico Europeo Distretto 47 - C.M.: NAVC010009 - C.F. 80014710638 Piazza Dante, 41 - 80135 NAPOLI - Tel 0815491740 - Fax 081549.9385/9402

sede EDUCANDATO STATALE

Infanzia - Primaria - Secondaria di I Grado

Piazza Miracoli, 37 - 80137 NAPOL1 - Tel 08119706089 - Fax 08119706090



ISTRUZIONI PER GLI ALUNNI – iscrizione al Liceo Classico Europeo

ATTENZIONE:

- 1. Il tempo massimo a disposizione é di 2 ore (120 minuti). Se concludi la prova prima, segnala all'insegnante la tua situazione 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, inserisci le tue risposte nella GRIGLIA-RISPOSTE che trovi all'ultima pagina del presente fascicolo.
- 4. La valutazione sarà compiuta prendendo in considerazione <u>esclusivamente</u> la GRIGLIA-RISPOSTE dell'ultima pagina.
- 5. Nella GRIGLIA-RISPOSTE usa la penna: non saranno considerate valide le risposte scritte a matita o con una penna ad inchiostro cancellabile.
- 6. Attenzione! Sulla GRIGLIA-RISPOSTE non sono ammesse correzioni, pena l'annullamento della risposta su cui compaiano cancellature, segni di abrasione o ricalco.
- 7. Per quanto riguarda la lingua straniera, coloro che hanno fatto domanda di iscrizione al liceo classico europeo possono svolgere una sola delle prove allegate, a scelta tra inglese, francese o spagnolo.
- 8. Non puoi usare dizionari o testi di altro genere, né calcolatrici.
- 9. Non puoi chiedere spiegazioni all'insegnante.
- 10. Non puoi comunicare con i compagni.

GRAZIE PER LA COLLABORAZIONE.

Nome e Cognome dello studente	
	A

Data	



I - Test di italiano (analisi di un brano)

Leggi con attenzione il brano proposto, poi rispondi alle domande

In un villaggio viveva una ragazza molto bella di nome Pandagian che danzava meravigliosamente. I giovani del suo villaggio si riunivano tutte le sere in una radura, per suonare e ballare. Pandagian restava là finché non sorgeva il sole: allora, ritornava a casa. I suoi genitori, il fratello e i nonni dormivano al primo piano di una casa, cui si accedeva con una scala di giunchi intrecciati. Un giorno, suo padre, irritato per le sue assenze, disse: "Da oggi ti proibisco di danzare!". Ma la sera dopo, al calar della notte, Pandagian non rientrò. Il fratello andò a cercarla e la trovò che ballava come sempre. "Sai che nostro padre ti ha proibito di danzare!". "Rincaserò non appena la danza sarà finita" rispose la ragazza. Il padre, allora, s'infuriò, ordinò di ritirare la scala e aggiunse: "Se uno di voi rimette la scaletta per Pandagian, lo caccio di casa!". Quando Pandagian arrivò a casa, rimase sorpresa di non trovare la scala. Allora chiamò: "Padre! Sono tornata! Srotola la scala!". Ma il padre inflessibile: "Ti avevo proibito di danzare!". Pandagian supplicò: "Madre, ti prego srotola la scala!". E la madre: "Chiedi al nonno!". "Nonno, per favore srotola la scala!". "Domanda a tua nonna!". "Nonnina, srotola la scala!". "Chiedi a tuo fratello!". "Fratello adorato, srotola la scala!". "Chiedi a nostro padre!". "Padre, ti supplico, non mi cacciare!". "Hai disobbedito: dormirai fuori!". Piangendo, Pandagian si distese per terra, con il viso rivolto al cielo. Le parve di distinguere tra le stelle Riamasan, il principe della Notte, in piedi sul suo cocchio d'argento trainato da quattro cavalli bianchi. "Come mi piacerebbe ballare tra le stelle!" mormorò Pandagian. "Se il principe della Notte mi portasse nel suo regno, sarei la donna più felice del mondo!".

Allora scese dal cielo una lunga catena d'argento, cui era legata una sedia d'oro. Pandagian si sedette sulla seggiola, che risalì verso le stelle. Quando passò all'altezza della casa, gridò: "Nonno, nonna, fratello, addio! Me ne vado tra le stelle! Cara madre ti saluto! Addio padre!". Tutti la chiamarono, anche il padre: "Non partire! Potrai continuare a danzare! Non abbandonarci!". Ma ormai era tardi; ben presto la sedia d'oro si confuse tra le stelle. Riamasan accolse la ragazza: "Da molto tempo ti osservo danzare. Vuoi sposarmi?". Pandagian acconsentì. Gli sposi vissero molto felici; di notte, Riamasan percorreva il cielo sul suo carro d'argento e Pandagian danzava tra le stelle. Un giorno, andò a fare il bagno nel fiume che separa il regno del principe della Notte dal regno del principe della Luce. Stanca, si addormentò sotto un albero sulla riva opposta.

Il mattino, il principe della Luce la notò; geloso di suo fratello, brandì il suo arco e colpì con una freccia d'oro il cuore di Pandagian.

Giunta la sera, il principe della Notte scoprì la moglie morta e pianse. Le sfiorò il corpo, che subito si trasformò in una miriade di stelle. Riamasan le raccolse e le lanciò in cielo dove formano le costellazioni. Poi strinse nella mano l'ultima stella, la più lucente; la stella si ruppe in mille frammenti che caddero come pioggia sulla terra e si trasformarono in lucciole.

Il fratello di Pandagian le scoprì e disse ai suoi genitori: "Vedete questi insetti luminosi che danzano sui fiori? Forse è mia sorella che li ha mandati!". E la famiglia pensò che Pandagian fosse felice.

		~	
essere a. b. c. d.	le, tra quelli proposti qui di seguito, potrebbe e il titolo di questo brano? Pandagian e le lucciole Pandagian la ballerina Pandagian muore La costellazione ne trascorre Pandagian le sue nottate? Con gli amici ridendo e scherzando Lavorando per mantenere la famiglia	a. b. c. d.	Un amico del fratello Un uomo cattivo Il principe della Notte he modo Pandagian raggiunge le stelle?
C.	Danzando	c.	Su un cocchio d'argento
d.	Ascoltando musica	d.	Su un cavallo bianco
3. Da o	quante persone è composta la famiglia di	8. Chi	è il principe della Luce?
Pandag		a.	II fratello di Pandagian
a.	Tre persone	b.	Il cognato di Pandagian
b.	Quattro perone	C.	Il nipote di Pandagian
C.	Cinque persone	d.	Un amico di Pandagian
d.	Sei persone		
4. Perc casa?	hé una notte Pandagian non riesce a tornare a	9. Com	e muore Pandagian?
a.	Non si era accorta di aver fatto molto tardi	a.	Colpita al cuore con una freccia d'oro
b.	Il fratello aveva chiuso a chiave la porta di casa	b.	Colpita da un arco
C.	Il padre aveva tolto la scala di giunchi	c.	Colpita da una pietra
d.	Il nonno non aveva sentito bussare alla porta	d.	Uccisa dal principe della Notte
5. In ch	ne modo trascorre la notte fuori casa Pandgian?	10. ln c	cosa si trasforma Pandagian?
a.	in una grotta	a.	Lucciole e cavallette
b. c.	Distesa supina per terra Distesa prona per terra	b.	Lucciole e stelle
d.	Distesa di fianco per terra	C.	Stelle e terra
W 1	a riango por toria		
		ď.	Lucciole e polvere

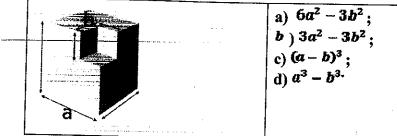
II – Test di italiano (conoscenze linguistiche logico-grammaticali)

1	Scegli la divisione in sillabe errata:
	A) te-a-tro
	B) a-qu-i-la
	C) far-ma-ci-a
	D) mil-li-me-tro
\vdash	E) a-iuo-la
2	Individua la parola scritta in modo scorretto:
	A) salubre
	B) linguaggio C) roccie
	D) diversivo
	E) divinità
3	Individua la frase con la punteggiatura giusta.
	A) Tutti i giorni vado nella scuola, che si trova nel mio quartiere.
	B) La maestra, corregge i compiti degli alunni
	C) Domani è il mio, compleanno
<u> </u>	D) Ogni domenica vado al cinema: con i miei amici
4	Indica quale delle seguenti affermazioni è vera.
-	mulca quale delle Seguenti allermazioni e vera.
	A) il dittongo è l'incontro di due vocali aspre (forti)
	B) lo iato è l'incontro di una vocale aspra (forte) ed una dolce (debole)
	C) lo iato si ha solo con le vocali a ed i
	D) il dittongo è l'incontro di una vocale aspra ed una dolce
5	In quale frase il "che" è un pronome relativo?
	A) Credo che il teatro sia molto interessante
	B) Il libro, che è sul tavolo, è di mia sorella. C) La storia tramanda che i Romani rapirono le Sabine
	D) lo credo che il libro sul tavolo sia di mia sorella
6	Individua il pronome adatto e completa la frase: "Il libro diho parlato è molto
	interessante"
	A) che B) i quali
	C) cui
	D) dove
_	
7	Scegli la forma verbale corretta per completare la frase: "" Sepossibile, preferirei
	non venire al cinema"
	A) fosse B) sarebbe
	C) foste D) era
8	Individua la risposta esatta: <u>"saremmo"</u> è:
J	muividua la risposta esatta. <u>Saremmo</u> e:
	A) indicativo
	B) congiuntivo
	C) condizionale
	D) infinito
9	Scegli la forma corretta:
_	" Gli insegnanti sanno che tu potresti essere un alunno studioso se solo lo"
ļ	Same and the barroom appoint an alamino studioso se solo io
	A) Vorresti B) Volessi
	C) Abbia voluto D) Avrai voluto

10	La voce verbale fu arrivato è:
	A) passiva B) attiva
11	Scegli tra queste frasi quella che presenta il predicato nominale:
	A) L'Odissea è un poema epico molto importante per la civiltà greca
	B) L'Odissea è arrivata fino a noi grazie ai codici medievali.
	C) Il mosaico della Battaglia di Isso è conservato nel Museo
•	Archeologico di Napoli D) Internet è diffuso in tutto il mondo
	2) memor e amaso m tatto il mondo
12	Quale frase è al passivo?
	-
	A) Il film di ieri è stato interessante B) L'amico di mia sorella mi è simpatico
	C) Il compito di Maria è stato corretto dall'insegnante
	D) Il mio compagno di banco viene dalla provincia
13	Nella frase " Non lo vedo da una settimana" LO è:
1	A) congiunzione B) avverbio
	C) preposizione
	D) pronome
14	Individua la frase che presenta un aggettivo possessivo.
	A) Ho incontrato Mario con gli amici
	B) Ho visto Marco e Carla con il loro cane
	C) Vado a cinema solo con gli amici e le amiche
	D) Mangio solo la pizza con gli amici
15	Nella frase "Achille ed Ettore furono nemici" il predicato è:
	A) predicato verbale
	B) predicato nominale
16	Individua la frase corretta.
	A. Non imposed the first state to the
	A. Non importa che tu sia stato lontano troppo tempo B. lo credetti che sarebbe meglio chiarirci
	C. Chi credesse giusto perdonare, sbaglia
17 i	Nella frase "Furono costruiti i giardini reali" <u>giardini</u> è:
· · ·	giardini e:
	A) compl. di materia B) compl. oggetto
	C) soggetto D) nome del predicato
1 8	Nella frase "Conoscere le lingue straniere sembra importante " il verbo "sembra" è:
	A) attivo B) passivo
	C) riflessivo D) impersonale
9 1	vella frase " La persona <u>che</u> si trova alla fermata del tram?" la parola sottolineata è:
	a parola sottoffieata e.
	A) soggetto B) preposizione
	C) congiunzione D) compl. oggetto
0 L	a parola sottolineata nella frase " <u>Gl</u> i ho detto di tornare più tardi" è:
	A) soggetto
	B) compl. di specificazione
	C) compl. di tempo
	D) compl. di termine

Test di MATEMATICA

1) In figura è rappresentato un solido ottenuto da un cubo grande di lato a dal quale è stato tolto un cubo più piccolo di lato b. Quale delle seguenti espressioni permette di calcolare il volume del solido ottenuto?



- 2) Una palestra può contenere 120 persone o 144 nani. Se sono entrate 90 persone, quanti nani possono ancora entrare?
- 3) Marco vuole costruire con dei fiammiferi interi un rettangolo che abbia la base tripla dell'altezza. Qual è il numero minimo di fiammiferi interi necessario?

4) La seguente tabella riporta i dati sulla cittadinanza degli alunni iscritti a un Istituto Comprensivo. Qual è la percentuale di alunni stranieri dell'intero istituto?

TIPO DI SCUOLA	TOTALE ALUNNI	ALUNNI ITALIANI	ALUNNI STRANIERI	PERCENTUALE ALUNNI STRANIERI
INFANZIA	200	120	80	40,0%
PRIMARIA	400	308	92	23,0%
SECONDARIA DI 1° GRADO	400	280	120 '	30,0%
TOTALE	1000	708	292	*******

5) Giovanni versa 100 ml di acqua alla volta nel recipiente che vedi in figura fino a 800 ml. Ogni volta segna con una tacchetta sul recipiente il livello raggiunto dall'acqua. Com'è la distanza tra le tacchette segnate da Giovanni?



- a) La distanza tra le tacchette diminuisce verso l'alto;
- b) La distanza tra le tacchette aumenta verso l'alto;
- c) La distanza tra le tacchette si mantiene costante;
- d) La distanza tra le tacchette prima aumenta e poi diminuisce.
- 6) Una medicina viene venduta in scatole da 30 compresse divisibili in due parti. Ogni compressa è da 20 mg. La nonna di Piero deve prendere tutti i giorni, per un mese, 30 mg di questa medicina. Per quanti giorni la nonna di Piero può prendere la sua dose giornaliera del farmaco utilizzando una sola scatola?
- 7) Trovare il numero mancante nella seguente serie di numeri: 212; 179; 146; 113;

8) In figura è rappresentata la pianta in scala di un appartamento. I locali A e C sono di forma quadrata e misurano rispettivamente 36 m² e 16 m². Quanto misura il locale B?

X ...

	<u> </u>	
7 7 4	В	
. A		
<u> </u>	c	-
	1	_

9) Quale dei seguenti insiemi numerici è ordinato dal numero più piccolo a quello più grande

a) 5,6; 5, $\tilde{6}$; $\frac{19}{3}$; $\frac{26}{5}$; $\frac{16}{3}$; $\frac{21}{4}$.	b) $\frac{26}{5}$; $\frac{21}{4}$; $\frac{16}{3}$; 5,6; 5,6; $\frac{19}{3}$.
c) $\frac{26}{5}$; $\frac{21}{4}$;5,6; 5, $\overline{6}$; $\frac{16}{3}$; $\frac{19}{3}$.	d) $\frac{16}{3}$; $\frac{19}{3}$; $\frac{21}{4}$; $\frac{26}{5}$; 5,6; 5, $\bar{6}$.

10) Quattro ingranaggi hanno rispettivamente 60, 90, 30 e 150 denti ciascuno. Azionando una manovella gli ingranaggi vengono messi in moto e girano con versi e velocità angolari differanti. Prima di girare la manovella facciamo dei segni in corrispondenza dei punti di contatto delle ruote. Qual è il numero minimo di giri che deve fare la prima ruota affinchè i segni ritornino tutti contemporaneamente nella posizione iniziale?

a) 600:

b) 900;

c) 950;

d) 1100.

11) Quindici professori furono invitati ad un banchetto al Convitto. Prima di sedersi, ciascuno dei quindici strinse la mano a tutti gli altri professori. Quante strette di mano vi furono in tutto?

a) 105:

b) 225;

c) 210,

d) 250.

12) Ogni mattina una contadina raccoglie le uova che le galline depongono. Un giorno mentre esce dal pollaio inciampa e rompe tutte le uova. Sapendo che la donna ha raccolto più di 4 e meno di 40 uova e che se si divide per due il numero delle uova rotte si ottiene resto 1, se lo si divide per 3 si ottiene resto 0 e se lo si divide per cinque si ottiene resto 3, dire quante uova sono state rotte!

a) 13;

b) 24:

c) 33;

d) 39.

13) La somma di due segmenti è 36 e uno è i 5/4 dell'altro . I due segmenti misurano:

a) 18 e 18;

b) 16 e 20;

c) 12 e 24;

d) 22 e 14.

14) Un rettangolo di dimensioni 20 e 80 cm è equivalente a:

a) un triangolo di base 20 e altezza 80 cm; b) un quadrato di lato 40 cm;

c) un rombo di diagonale 40 cm;

d) un parallelogramma di base 10 e altezza 80 cm.

15) E' data la funzione $y = \frac{8x-1}{x^2+1}$. Quale valore assume la y per x =2?

a) -5;

b) 1;

c) 2;

d) 3.

Test di Inglese

	<u> </u>
 your parents work in an office? 	9. What kind of I-phone?
A Does	
☐ B Do	A does he has got
C Is	B has he got
D Have	C has it
	☐ D he has got
2. Is that car? No, it isn't.	
☐ A is	10.Ann, how are you?
B he's	A i'm a nurse
C his	B I'm fine, thanks. And you?
D him	C I am working
	D good
3. I went to the bookshop "Harry Potter"	
A for buying	11.Did Kate and Tom go to the disco last night?
B to buy	
C to buying	A Yes, they go to
D for to buy	B Yes, they went
	C No, they went not D No, they didn't
4. Arthur and Jake cricket.	D No, they didn't
A doesn't play	43.18/1
B not play	12.Why my friends now?
C can't play	A do they call
D can play not	B are they calling
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	C called they
5. They to work by tube, but sometimes they	D they call
take the bus.	
A usually go	13. Would she like to attend this school?
B go usually	
C never goes	A Of course she likes it
D usually goes	B Yes she always does
	C Of course she would D No. she doesn't would
6. What time Jane get up to go to school?	D No, she doesn't would
☐ A is	14 14/hat
B o'clock	14.What next weekend?
C do	A do you do
D does	B are you doing
-	C will you doing
7. His office is on the first	D did you do
A level	
☐ B floor	15 did you travel with?
C stage	-
D ground	∐ A How
	∐ B Who
8. Have they their homework yet?	C Whose
☐ A do	D What
B make	
C done	
D made	

Test di FRANCESE

Cochez la bonne réponse :

1) J'ai rencontré	9) Cette vendeuse travaille	
	of correctional transfer	
a) ton amis	a) dans un hopital	
b) le ton amis	b) dans un magasin	
c) les tes amis	c) à la mairie	
d) tes amis	d) dans un lycée	
2) Tu	10) Je	
a)habite à Paris	a) peux partir demain	
b) habites	b) peut	
c) habité	c) pouvez	
d) habiter	d) pouvé	
3) Elle partira	11) Qui est-ce ?	
a) hier	a) Il est mon père.	
b) demain	b) Ils sont mon père.	
c) la semaine dernière	c) Ce sont mon père.	
d) il y a un mois	d) C'est mon père.	
4) Il est rentré	12) Tu as dit quelque chose ?	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
a) l'été prochain	a) Non, j'ai pas parlé.	
b) demain	b) Non, je n'ai parlé pas.	
c) depuis une semaine	c) Non, je n'ai pas parlé.	
d) dans un mois	d) Non, je n'ai parlé.	
5) Ma mère est	13) Tu mets	
a) heureuse	a) huile dans la salade ?	
b) heureux	b) de l'huile	
c) heureuxe	c) d'huile	
d) heureuses	d) des huile	
6) Nous sommes	14) Non, je ne mets pas	
a) Italie	a) huile	
b) italien	b) de l'huile	
c) italiens	c) d'huile	
d) italians	d) des huiles	
7) Comment ça va ?	15) Quelle heure est-il ?	
a) Demain à midi.	a) Ce sont les trois.	
b) Très bien, merci.	b) C'est trois heures.	
c) J'y vais en voiture.	c) Il est trois heures.	
d) Bonsoir.	d) Il est les trois heures.	
8)Tu as vu le prof ? Il veut parler avec		
a) tu		
b) te		
c) toi		
d) tien		
ay dell		

Test di SPAGNOLO

Elige la respuesta correcta:

1. ¡Hola! "¿Cómo llamais vosotros?	9muchas personas en la fiesta.
a) Te	a. Están
b) Nos	b. Hay
c) Os	c. Son
d) Yo	d. Estoy
2. El "Roscón de Reyes" una tarta	10. La tercera persona singular del "Pretérito
española.	Perfecto" del verbo "Hacer" es:
a. soy	a. hemos hecho
b. es	b. has hacido
c. somos	c. habeis hecho
d. son	d. ha hecho
3. Una persona de Uruguay es:	11. El "Participio Pasado" de "volver" es:
a. Urugualeño	a. volvido
b. Uruguaiano	b. vuelto
c. Uruguayo	c. vuelvido
d. Urugualteco	d. volvió
4. Granada es de España.	12. ¿ De quién es la mochila? Es
a. una ciudad	a. suyas
b. un país	b. nuestras
c. un lago	c. mia
d. un pueblo	d. mio
r classical distriction	
5. El contrario de gordo es:	13. Mi primo es
a. bello	a. el hijo de mi mamá
b. gordo	b. el papá de mi mamá
c. delgado d. horroroso	c. el hermano de mi papá
a. norroroso	d. el hijo de mi tío
6. Puerto Rico tiene un climacaluroso.	14. ¿Cuántos años tienes?
a. moito	a. Tiengo catorce
b. muy	b. Tienes catorce
c. mucho	c. Tenía catorce
d. muchísimo	d. Tengo catorce
	4
7. La primera persona singular de "Volver" de "Presenta la districa"	15. El avión esrápidoel tren.
"Presente Indicativo" es:	a. más/que
a. volvo	b. menos/del
b. vuelven	c. Más/de
c. vuelvo	d. igual/que
d. vuelves	
8. El Convittoen Plaza Dante.	
a. hay	
b. es	
c. son	
d. está	

COGNOME	NOME	FIRMA

GRIGLIE - RISPOSTE - LICEO EUROPEO

I numeri corrispondono ai quesiti dei test. Riporta le lettere (A, B, C, D), corrispondenti alle tue risposte, nelle caselle bianche al di sotto di ciascun numero.

Attenzione! Scrivi solo quando sei sicuro, perché <u>non sono ammesse correzioni</u>: eventuali segni di abrasione, cancellatura o ricalco renderanno nulla la tua risposta.

Non compilare le caselle in grigio.

I - Test di italiano (analisi di un brano)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

II - Test di italiano (conoscenze linguistiche logico-grammaticali)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Test di matematica

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
l				:											
ŀ															
L			L												

Test di lingua straniera (inglese o francese o spagnolo a scelta del candidato)

Attenzione! Puoi compilare soltanto una tra le tre seguenti griglie.

Inglese

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
							i							

Francese

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	İ								į					
L														

Spagnolo

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1														

