PROVA ESTRATTA SESSIONE 3 Batteria 1 DEL 24/06/2021 h 15

Leggere il brano e rispondere alle seguenti 5 domande. (001 - 005)

Davide non sa quale tablet comperare fra quattro possibili: Microsoft Surface di colore argento, Mediacom Smart di colore bianco, Samsung Galaxy di colore nero e Lenovo IdeaTab di colore grigio. I prezzi di vendita sono 169 euro, 395 euro, 416 euro e 646 euro, non necessariamente in questo ordine.

I periodi di garanzia sono di quattro, otto, dodici e quindici mesi, non necessariamente in questo ordine.

È inolfre noto che:

- il tablet che costa 169 euro è garantito per quattro mesi;
- il Mediacom Smart è garantito per otto mesi;
- il Lenovo IdeaTab costa 416 euro ed è garantito per un periodo inferiore a quindici mesi;
- il Samsung Galaxy costa 646 euro.

001. Qual è il tablet che ha un periodo di garanzia pari a dodici mesi?

- A) Lenovo IdeaTab.
- B) Samsung Galaxy.
- C) Mediacom Smart.

002. Qual è il tablet che costa 395 euro?

- A) Quello garantito per otto mesi.
- B) Samsung Galaxy.
- C) Quello di colore argento.

003. Quale tablet ha il più lungo periodo di garanzia?

- A) Samsung Galaxy.
- B) Quello che costa 416 euro.
- C) Quello di colore argento.

004. Quale tablet comprerebbe Davide se decidesse di scegliere quello che, in base al prezzo, è terzo in ordine decrescente?

- A) Mediacom Smart.
- B) Il tablet che costa 169 euro.
- C) Quello di colore grigio.

005. Sulla base delle informazioni fornite, indicare l'affermazione corretta.

- A) Il tablet che costa 169 euro è il Microsoft Surface.
- B) Il tablet che costa 646 euro è garantito per quattro mesi.
- C) Il tablet garantito dodici mesi è di colore argento.

006. In quale riga è presente la seguente sequenza: ZXXXXXZ?

- A) XXZXXXXXXZXZXXXXXXXXXXXX
- B) XZXXXZZXZXXXXZXZXZXZX.
- C) XZXZXXZXXXXXZXZXXXXZ

007. Quale, tra le seguenti, presenta tre discrepanze rispetto alla base? CALDO - PAREO - VENTO.

- A) CALDA PAREI VENTI.
- B) CALDO PAREO VENTI.
- C) CALDA PAREO VENTI

008. In quale sequenza di lettere le "E" sono a pari numero delle "Z"?

- A) EZEKEKKEKZFZEEZKZZ.
- B) BLEQBLEQILEBZILQEBZ.
- C) MEIEEMEIZKRZMZIIZZZ.

009. Con quali di questi numeri deve continuare la serie? 14 - 99 - 31 - 86 - 48 - 73 - 65 - 60 - ... -

- A) 82 e 47.
- B) 83 e 47.
- C) 82 e 46.

010. Il mio appartamento misura 161 metri quadrati. Sapendo che la zona notte misura i sei diciassettesimi della zona giorno calcolare quanto misurano rispettivamente la zona giorno e la zona notte.

- A) Rispettivamente 119 mq e 42 mq.
- B) Rispettivamente 120 mq e 41 mq.
- C) Rispettivamente 118 mq e 43 mq.

011. Si vuole rivestire un pavimento con un parquet di rovere. Per 1 mq occorrono 24 listoncini di rovere. Ogni listoncino costa 17,50 Euro. Quanto costerà rivestire interamente un pavimento di 51 mq?

- A) 21.420 Euro.
- B) 22.875 Euro.
- C) 23.693 Euro.

012. Ad un tavolo tondo siedono: Nico, Marco, Gavin, Sam e Cara. Se Nico non può essere accanto a Sam e Marco è tra Gavin e Nico, di conseguenza Cara:

- A) Siede vicino a Sam.
- B) Non siede accanto a Sam.
- C) Siede accanto a Marco.

W D

D dr

Batteria 1

- 013. In quale coppia, tra quelle proposte, i due vocaboli sono collegati da un rapporto di inclusione?
- A) Bibbia, Testo sacro.
- B) Bibbia, Corano.
- C) Talmud, rabbino.
- 014. Data la parola "solare", quale tra quelle proposte è la meno attinente/collegabile?
- A) Zimarra.
- B) Raggio.
- C) Doccia.
- 015. Quale dei seguenti termini può sostituire la parola "glorioso" senza modificare il significato della frase ove essa è inserita?
- A) Illustre.
- B) Lacustre.
- C) Rupestre.
- 016. Quale funzione svolge la parte grammaticale scritta in maiuscolo nel seguente enunciato? "Dimmi perché non sei venuto alla festa, MI hai ferita!".
- A) Pronome.
- B) Attributo.
- C) Congiunzione.
- 017. Gli atomi sono costituiti da tre particelle: protoni, neutroni e elettroni. Quali di essi hanno carica elettrica positiva?
- A) Protoni.
- B) Neutroni.
- C) Elettroni.
- 018. È espressamente sancito dalla Costituzione il diritto per il lavoratore ad avere una retribuzione proporzionata alla quantità e qualità del suo lavoro e sufficiente ad assicurare un'esistenza libera e dignitosa?
- B) No, la Costituzione nulla dispone in merito alla retribuzione.
- C) No, la Costituzione sancisce solo il diritto ad avere un lavoro.
- 019. Quale tra i seguenti Paesi è candidato a far parte dell'Unione europea ovvero è in procinto di "recepire" (o integrare) la legislazione dell'Unione europea nell'ordinamento nazionale?
- A) Serbia.
- B) Svezia.
- C) Irlanda.
- 020. Chi incontra Dante durante il suo viaggio attraverso l'Inferno?
- A) Francesca da Rimini, che gli narra la storia del suo amore per Paolo.
- B) Il musicista Casella, che lo riconosce e con gioia intona una soave canzone.
- C) Pia de' Tolomei.
- 021. "Sonavan le quiete / stanze, e le vie dintorno, / al tuo perpetuo canto, / allor che all'opre femminili intenta / sedevi, assai contenta / di quel vago avvenir che in mente avevi. / Era il maggio odoroso: e tu solevi / così menare il giorno.". I versi sono tratti:
- A) Dalla canzone "A Silvia" di Giacomo Leopardi.
- B) Dai "Poemi conviviali" di Giovanni Pascoli.
- C) Dalla raccolta "Xenia" di Eugenio Montale.
- 022. Quale, tra le seguenti opere, può essere definita un romanzo psicologico?
- A) "La coscienza di Zeno" di Italo Svevo.
- B) "I fiumi" di Giuseppe Ungaretti.
- C) "Myricae" di Giovanni Pascoli.
- 023. A quale genere letterario è legata maggiormente la fama di Elsa Morante, Primo Levi e Cesare Pavese?
- A) Al romanzo.
- B) Alla tragedia.
- C) Alla poesia d'amore.
- 024. Quale fu l'evento che innescò l'inizio della Prima Guerra Mondiale nel 1914?
- A) L'uccisione dell'arciduca austro-ungarico Francesco Ferdinando.
- B) L'uccisione dell'arciduca austro-ungarico Carlo Ludovico.
- C) L'occupazione da parte dell'Austria della Bosnia-Erzegovina.
- 025. La Conferenza di Pace di Parigi, dopo la Prima Guerra Mondiale, quale trattato impose alla Germania?
- A) Trattato di Versailles.
- B) Trattato di Saint Germain.
- C) Trattato di Neuilly.

Batteria 1

- 026. Come si chiamava il patto, stipulato nel 1939, mediante il quale Italia e Germania s'impegnavano reciprocamente ad appoggiarsi con le armi qualora uno dei due fosse stato coinvolto in complicazioni belliche?
- A) Patto d'Acciaio.
- B) Duplice Alleanza.
- C) Duplice Intesa.
- 027. Chi fu il Presidente della Repubblica Italiana che poche ore dopo il decesso di Enrico Berlinguer a Padova nel 1984, si impose per trasportare la salma sull'aereo presidenziale, dicendo "Lo porto via come un amico fraterno, come un figlio, come un compagno di lotta"?
- A) Sandro Pertini.
- B) Francesco Cossiga.
- C) Giuseppe Saragat.
- 028. Il Gran Sasso di quale sezione degli Appennini fa parte?
- A) Abruzzese.
- B) Lucano.
- C) Sannita.
- 029. In quale delle seguenti regioni scorrono i fiumi Volturno e Fortore?
- A) Campania.
- B) Marche.
- C) Sicilia.
- 030. Con quali paesi confina l'Italia?
- A) Francia, Svizzera, Austria, Slovenia.
- B) Francia, Slovenia, Austria, Ungheria.
- C) Svizzera, Austria, Germania, Slovenia.

MA A