

- 176** La capitale dell'India è New Delhi (risposta esatta **C**). New Dehli, che conta circa 250mila abitanti, è un distretto di Delhi la più popolata area metropolitana del subcontinente indiano con più di 16 milioni di abitanti. ► Unità 5, Lezione 11
- 177** Pubblicato a pagamento sulle colonne del quotidiano parigino "Le Figaro" il 20 febbraio 1909 (risposta esatta **E**), il primo Manifesto del Futurismo di F. T. Marinetti, già parzialmente pubblicato su alcune testate minori italiane il mese precedente, deflagrò come un ordigno in tutta Europa e diede al nascente movimento d'avanguardia artistico-letteraria e al suo fondatore una formidabile visibilità, ponendolo subito al centro del dibattito culturale continentale. ► Unità 5, Lezione 11
- 178** Solo la città ligure di Ventimiglia (risposta esatta **B**), tra le cinque citate nella domanda, non è capoluogo di provincia. Si trova, infatti, in provincia di Imperia. ► Unità 5, Lezione 11
- 179** Le Isole Falkland o Malvinas, teatro nel 1982 di una breve guerra tra Argentina e Gran Bretagna (che ne ha mantenuto il possesso), si trovano nell'emisfero australe (compreso tra l'Equatore e il Polo Sud) e non in quello boreale. La risposta da indicare in quanto errata è quindi la **B**. ► Unità 5, Lezione 11
- 180** La risposta esatta è la **D**. Il Tropico del Capricorno è una linea immaginaria parallela all'Equatore e passante nell'emisfero australe (sud). In esso il Sole culmina allo zenit a mezzogiorno del Solstizio d'inverno (21 dicembre). Insieme al Tropico del Cancro delimita la fascia della superficie terrestre detta zona tropicale o torrida. Il Tropico del Capricorno attraversa: Oceano Atlantico, Namibia, Botswana, Sudafrica, Mozambico, Canale del Mozambico, Madagascar, Oceano Indiano, Australia, Oceano Pacifico, Cile, Argentina, Paraguay, Brasile. Quindi l'Etiopia non è attraversata dal Tropico del Capricorno trovandosi tra il Tropico del Cancro e l'Equatore. ► Unità 5, Lezione 11
- 181** Caracas è capitale della repubblica federale del Venezuela. La risposta esatta è la **D**. Si trova nella zona centro-settentrionale del Paese, a pochi chilometri dal Mar Caraibico. ► Unità 5, Lezione 11
- 182** In questo caso gli accoppiamenti vedono accostati Paesi e fiumi che vi scorrono. La Moldava, fiume che scorre interamente nella Repubblica Ceca, non si trova perciò in Russia, come erroneamente proposto dall'alternativa **B**. Tutti gli altri abbinamenti tra fiumi e Paesi risultano invece corretti. ► Unità 5, Lezione 11
- 183** Le due città più distanti tra loro in linea d'aria tra quelle indicate nelle alternative sono le due africane, ovvero la capitale egiziana Il Cairo e la città del Marocco Casablanca (risposta esatta **A**), che si trovano praticamente alle estremità orientale e occidentale del Nord Africa, separate l'una dall'altra da circa 3700 chilometri. ► Unità 5, Lezione 11
- 184** Celebre regione della Sardegna più selvaggia, la Barbagia deve il suo nome ai Romani, che la chiamarono *Barbaria*, per la particolarità del suo "inconquistabile" territorio montuoso. Oggi la regione appartiene quasi interamente alla provincia di Nuoro. La risposta esatta è quindi la **D**. ► Unità 5, Lezione 11
- 185** La risposta esatta è la **D**. Le Azzorre hanno origine vulcanica e si trovano nell'Oceano Atlantico a circa 1.400 km dalle coste portoghesi. Sono nove isole maggiori e numerosi isolotti. Le isole costituiscono una regione autonoma del Portogallo. L'arcipelago venne scoperto nel XV secolo dai navigatori portoghesi in rotta verso il Nuovo Mondo e divenne ben presto uno dei punti di approdo strategici tra l'Europa e l'America. ► Unità 5, Lezione 11
- 186** La Giornata della Legalità ricorda le stragi mafiose del 1992 che uccisero i giudici Giovanni Falcone e Paolo Borsellino, insieme a loro congiunti e alle loro scorte. La prima delle due stragi avvenne a Capaci, in autostrada, il 25 maggio 1992. L'altra, che costò la vita a Borsellino, in via D'Amelio a Palermo il 19 luglio 1992. La risposta esatta è la **D**. ► Unità 5, Lezione 11
- 187** Una s.r.l. è una società di capitali i cui soci sono responsabili soltanto limitatamente alla quota di capitale sociale detenuta (risposta **B**). Le principali forme di società di capitali previste dal diritto italiano sono la *società per azioni* (S.p.A.), la *società a responsabilità limitata* (s.r.l.) e la *società in accomandita per azioni* (s.a.p.a.). ► Unità 5, Lezione 12
- 188** Un aumento dell'inflazione fa crescere i prezzi più velocemente degli stipendi e dunque riduce il *valore reale* di questi ultimi, ossia il loro potere d'acquisto. Per questo motivo i sindacati cercano di fare in modo che i salari dei lavoratori dipendenti crescano almeno di una percentuale pari al tasso di inflazione, in modo da conservarne inalterato il potere d'acquisto. La risposta esatta è quindi la **A**. ► Unità 5, Lezione 12

- 284** Osservando il gruppo di tre solidi sulla sinistra notiamo che il primo proietta ombra sul secondo, e il secondo sul terzo: ciò significa che da sinistra a destra l'altezza dei solidi decresce; l'unica composizione possibile è rappresentata dall'assonometria a (risposta **A**). ▶ Unità 1, Lezione 3
- 285** Nell'assonometria cavaliere gli assi x e y formano tra loro un angolo di 135°, mentre gli assi y e z sono ortogonali fra loro e vi è inoltre la riduzione della profondità lungo l'asse x. La risposta esatta è la **D**. ▶ Unità 1, Lezione 3
- 286** Il tipo di prospettiva si riconosce dalla disposizione delle linee e dall'altezza dei punti di fuga. La prospettiva a volo d'uccello è quella dall'alto, corrispondente alla figura **C**, la prospettiva ad altezza d'uomo è quella intermedia, figura **B**, mentre la prospettiva dal basso corrisponde alla figura **A**. La risposta esatta è quindi la **E**. ▶ Unità 1, Lezione 4
- 287** Come si può notare dalla proiezione frontale il piano interseca solo una parte della faccia superiore del parallelepipedo, quella di destra. Per questo motivo l'unico disegno in pianta riconducibile alla risposta corretta è il **3**, alternativa **C**. ▶ Unità 2, Lezione 5
- 288** Dalla lettura delle curve di livello si ricava la sezione corretta, osservando l'andamento delle quote e la disposizione delle alture e delle depressioni, è la **3**, quella con il rilievo al centro. La risposta esatta è quindi la **C**. ▶ Unità 2, Lezione 5
- 289** Analizzando la posizione dei tre piani di taglio si individuano le parti effettivamente sezionate dell'oggetto: la sezione b-b, l'unica obliqua, corrisponde alla figura 6, la sezione a-a corrisponde alla figura 5 perché il foro non deve essere in centro, e infine la c-c corrisponde alla figura 3. La risposta esatta è quindi la **E**. ▶ Unità 2, Lezione 5
- 290** Occorre prestare attenzione alle linee continue e a quelle tratteggiate nelle diverse proiezioni: la proiezione **1** corrisponde alla vista dall'alto mentre la proiezione **4** corrisponde alla vista laterale. La risposta esatta è quindi la **D**. ▶ Unità 2, Lezione 5
- 291** Si osservi attentamente la rispondenza tra gli spazi dello spaccato e quelli delle cinque alternative; la risposta corretta è data dalla figura 1, risposta **A**. La figura 2 è da scartare in quanto manca l'indicazione del muro più spesso e il vano delle canalizzazioni; nelle piante 3, 4 e 5 mancano invece delle partizioni nelle stanze. ▶ Unità 2, Lezione 6
- 292** Confrontando pianta e assonometria si verifica la posizione reciproca dei volumi e degli elementi sporgenti o rientranti, come sempre cercando gli elementi caratterizzanti: in questo caso la scala sulla parte destra dell'assonometria. L'unica pianta che conserva una corrispondenza completa con la rappresentazione tridimensionale è la **3**. La risposta esatta è quindi la **C**. ▶ Unità 2, Lezione 6
- 293** Lo spaccato assonometrico consente di osservare contemporaneamente interno ed esterno dell'oggetto. L'unica sezione che corrisponde è la **4**. La risposta esatta è quindi la **C**. ▶ Unità 2, Lezione 6
- 294** Analizzando il piano di sezione è possibile individuare quali parti del solido vengono effettivamente intersecate e quali rimangono in vista. Le alternative che mostrano campiture eccessive o incoerenti con la posizione del piano di taglio risultano errate. Solo la rappresentazione **4** restituisce correttamente la forma a "L" della sezione e le corrette proporzioni delle parti sezionate, in accordo con il disegno tridimensionale di partenza. La risposta esatta è quindi la **D**. ▶ Unità 2, Lezione 5
- 295** Il confronto tra le diverse sezioni permette di osservare che la sezione BB deve essere più lunga delle altre e che la sezione CC deve avere solo 2 elementi verticali. La risposta esatta è quindi la **A**. ▶ Unità 2, Lezione 5
- 296** Sezionando il cono circolare retto con i 4 piani si otterranno rispettivamente cerchio, ellisse, parabola e iperbole. La risposta esatta è quindi la **C**. ▶ Unità 2, Lezione 5
- 297** L'interpretazione delle linee di sezione consente di individuare la sezione corretta: si tratta di una sezione longitudinale (quindi la sezione D-D è da scartare), lungo la linea di simmetria, ossia in corrispondenza della cupola centrale (sezione B-B e C-C da scartare). Rimane una sola soluzione coerente, la sezione A-A. La risposta esatta è quindi la **A**. ▶ Unità 2, Lezione 5