

LOGICA

Test B

Premesso che:

1. Chi ascolta i colleghi prima di decidere viene considerato collaborativo.
2. Chi è collaborativo non impone soluzioni senza consultare il gruppo.
3. Paolo ascolta sempre i colleghi prima di prendere decisioni.

Quale affermazione deve essere vera?

- A) Paolo non impone mai soluzioni senza consultare il gruppo.
- B) Paolo impone sempre le sue idee senza ascoltare.
- C) Paolo non ascolta mai i colleghi.
- D) Paolo è contrario al lavoro di squadra.

LOGICA MATEMATICA

Test B

Domanda: Completare la serie: 8231,8106,7981,

Risposta:

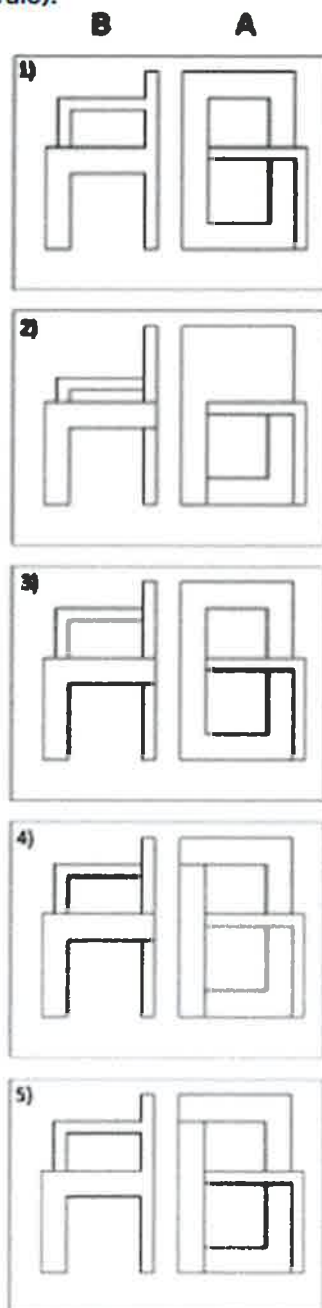
- ☐ 7747
- ☐ 7731
- ☐ 7856
- ☐ 7586

RAPPRESENTAZIONI GRAFICHE

Test B

Domanda:

Dato il disegno assonometrico della STELMAN CHAIR di G.T. Rietveld, individuare la corrispondente corretta coppia di proiezioni ortogonali (frontale e laterale).



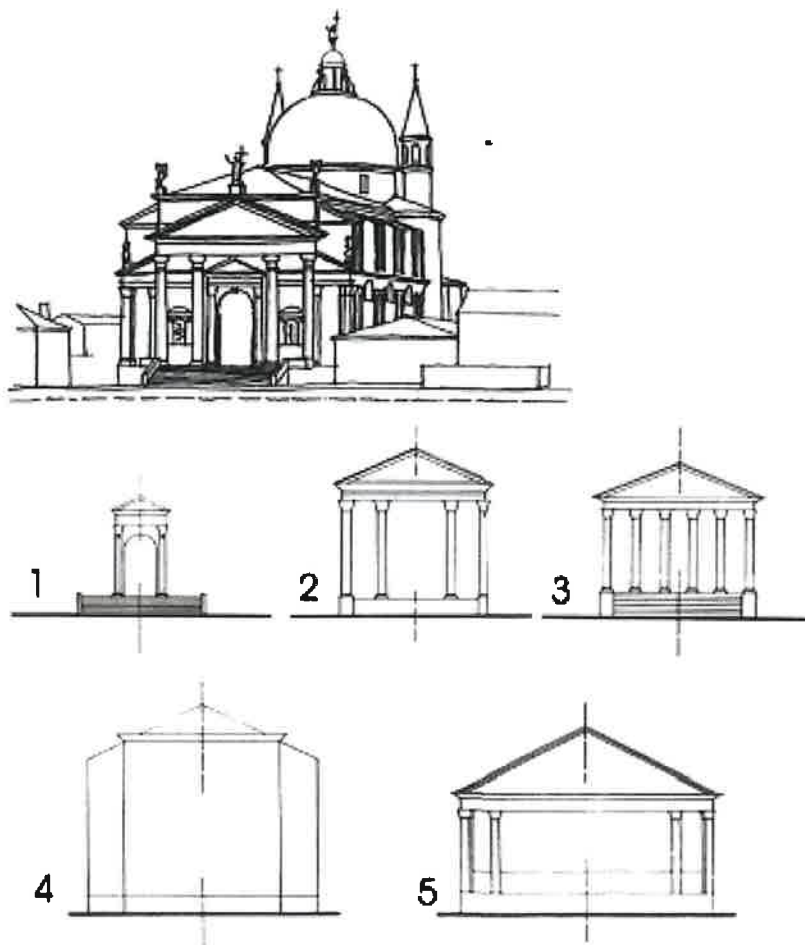
La risposta corretta è la n.;

RAPPRESENTAZIONI GEOMETRICHE

Test B

Domanda:

Quale tra gli schemi contrassegnati dai numeri da 1 a 5 non rientra tra quelli che si sovrappongono l'un l'altro nella composizione del fronte della Chiesa del Redentore di Andrea Palladio a Venezia?



Risposta:

☐	A - Figura 1
☐	B - Figura 2
☐	C - Figura 3
☐	D - Figura 4
☐	E - Figura 5

SISTEMI GRAFICI - INFORMATICI

test B

In AutoCAD se vuoi duplicare un oggetto o un insieme di oggetti lungo un percorso rettangolare o polare, quale comando è più appropriato?

- a) Copia
- b) Specchio
- c) Serie
- d) Unisci

Descrivere brevemente la funzione del comando "BLOCCO" in Autocad.

Differenze tra un programma GIS e un programma CAD

PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Test B

La legge regionale 12/2005 art. 12 definisce scopi e caratteristiche dei cosiddetti “piani attuativi”. Il candidato descriva quando è utile o necessario prevedere tale strumento, le differenze principali tra la pianificazione attuativa e permesso di costruire.

EDILIZIA

Test B

Contributi di costruzione, il candidato elenchi quali sono, quando si applicano e per quale utilizzo sono destinati.

LAVORI PUBBLICI

Test B

Il candidato descriva quali sono le fasi di progettazione di un lavoro pubblico.

LOGICA

Test C

Premesso che:

1. Chi ascolta attivamente viene considerato cooperativo.
2. Chi interrompe spesso gli altri non è cooperativo.
3. Luca non interrompe mai durante le riunioni.

Quale conclusione è possibile ma non necessaria?

- A) Luca ascolta attivamente.
- B) Luca è cooperativo.
- C) Luca potrebbe essere cooperativo.

LOGICA MATEMATICA

Test C

Domanda: Completare correttamente la seguente successione numerica: 11; 12; 13; 24; 15; 48; 17; 96;;?

Risposta:

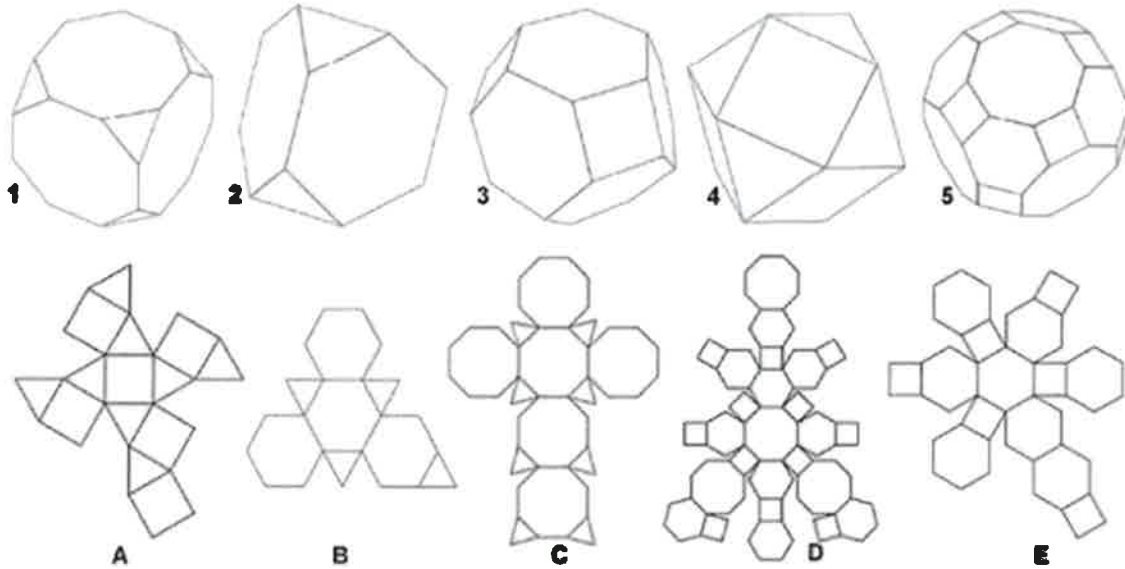
- ☐ 19; 192
- ☐ 18; 186
- ☐ 21; 120
- ☐ 19; 182

RAPPRESENTAZIONI GRAFICHE

Test C

Domanda:

Associa ad ogni solido archimedeo il relativo sviluppo nel piano.



Risposte:

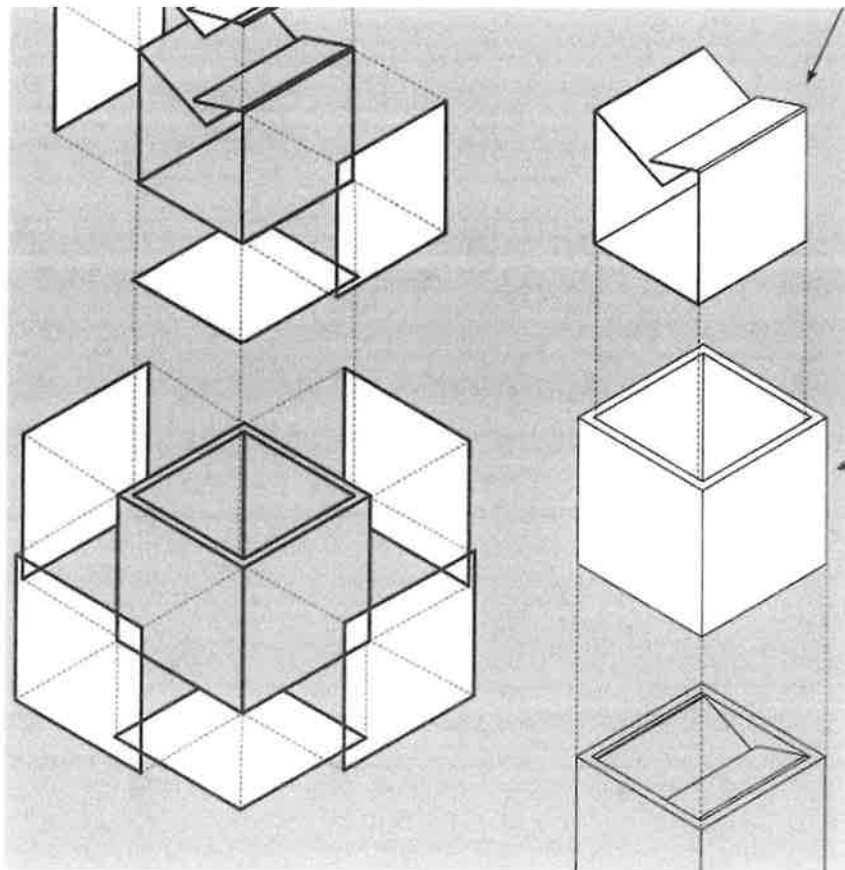
- ☐ 1B, 2C, 3E, 4A, 5D
- ☐ 1C, 2B, 3E, 4A, 5D
- ☐ 1D, 2A, 3C, 4B, 5E
- ☐ 1C, 2B, 3A, 4E, 5D
- ☐ 1D, 2A, 3E, 4B, 5C

RAPPRESENTAZIONI GEOMETRICHE

Test C

Domanda:

Quale tipo di rappresentazione è utilizzato per disegnare l'oggetto sottostante?



Risposta:

☐	A - esploso assonometrico
☐	B - assonometria
☐	C - proiezioni ortogonali
☐	D - proiezioni centrali
☐	E - vista prospettica

SISTEMI GRAFICI - INFORMATICI

Test C

In AutoCAD per arrotondare gli angoli vivi di due linee che si intersecano, quale comando utilizzeresti?

- a) Smusso
- b) Raccordo
- c) Estendi
- d) Taglia

Descrivere brevemente la differenza tra "SPAZIO CARTA" e "SPAZIO MODELLO" in Autocad.

In quali campi è utilizzabile un programma GIS

PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Test C

Il candidato descriva l'iter amministrativo per l'approvazione di un Piano del Governo del Territorio.

EDILIZIA

Test C

Il candidato elenchi gli interventi edilizi individuati dal testo unico dell'edilizia - DPR 380/2001 - descrivendo quali opere edili si possono realizzare in ogni tipologia di intervento.

LAVORI PUBBLICI

Test C

Il candidato descriva quali sono i principali documenti che compongono un progetto esecutivo di lavori pubblici.