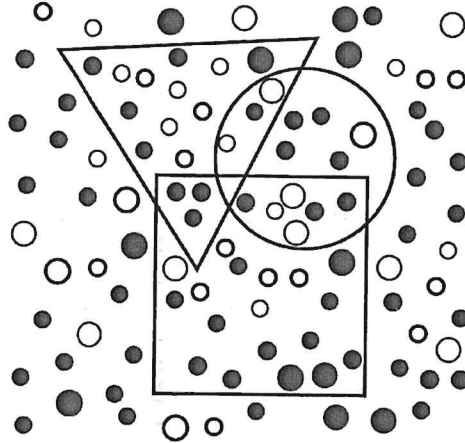


- 
- 1 **Un gioco ha le seguenti regole: se un numero è divisibile per 9 vale 3 punti; se è divisibile per 6 vale 2 punti. In base a tali regole, quale dei seguenti numeri vale di più?**
- A) 36
  - B) 42
  - C) 28
- 
- 2 **La somma delle cifre di quale numero è uguale a 26?**
- A) 899
  - B) 898
  - C) 887
- 
- 3 **Se lidie vale ii e casara vale aaa, allora acclimatandoti vale:**
- A) clmtnoi
  - B) ccmtnoi
  - C) clmanoi
- 
- 4 **In un ipotetico linguaggio in codice, la parola STRADA si identifica con il codice STR1D1 e la parola FINESTRA si identifica con il codice F3N2STR1. Quale sarà il codice che identifica la parola GRAPPOLI?**
- A) GR1PP4L3
  - B) G1RPP5L5
  - C) GR3PP2L1
- 
- 5 **Se la lettera D identifica una qualunque cifra (singola), la lettera G identifica una qualunque cifra (singola) pari e la lettera T identifica una qualunque cifra (singola) dispari, allora DDGG è un numero:**
- A) pari di quattro cifre
  - B) pari di due cifre
  - C) dispari di quattro cifre
- 
- 6 **Indicare in quale delle seguenti alternative viene rispettata la regola di alternanza "vocale-consonante".**
- A) AFIFATECECFATECAGOPIW
  - B) AFIFATECECFATECWGOPIW
  - C) AFIFATECEAGOPIW
- 
- 7 **Indicare in quale delle seguenti alternative la lettera B è presente un numero maggiore di volte rispetto alla lettera D.**
- A) DBDBBDDBBBDBDB
  - B) DDBDBBDDDBBDBD
  - C) DDBBDDBBDBBDB
-

**FIGURA SX 83**

Nella figura sono rappresentate tre figure geometriche, un quadrato, un triangolo e un cerchio, che contengono dei pallini neri e bianchi.



- 8 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SX 83  
**Quanti pallini bianchi sono contenuti complessivamente nel cerchio e nel quadrato?**  
 A) 12  
 B) 11  
 C) 10

**FIGURA VP 42**

1	• - - - -
2	• • - - -
3	• • • - -
4	• • • • -
5	• • • • •
6	- • • • •
7	- - • • •
8	- - - • •
9	- - - - •
0	- - - - -

- 9 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA VP 42  
**Quante linee e quanti punti sono necessari per scrivere il numero 9231 con il codice Morse?**  
 A) 13 linee e 7 punti  
 B) 7 linee e 13 punti  
 C) 14 linee e 6 punti

**SCHEMA ZN 63**

Æ	¾	Ɔ	Ɔ	Æ	Š	Š	£	¾	¾
¥	R	Æ	½	½	Æ	Ɔ	ø	¾	ø
¾	Ɔ	¾	½	¾	ø	Š	R	Æ	Š
Ɔ	ø	R	Æ	¾	£	Š	¾	ø	ø
R	¾	£	Š	½	ø	Æ	½	Š	£
ø	¥	Š	R	Æ	Æ	½	¥	½	Æ
Æ	¥	ø	¥	Š	£	R	Ɔ	Ɔ	ø
½	Š	¾	ø	R	½	¥	¾	ø	Ɔ
Ɔ	½	ø	¥	Š	Æ	ø	½	£	½
Š	Æ	Š	£	¾	Æ	¥	Š	¾	Æ

10 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento allo SCHEMA ZN 63

Il numero di ¾ più il numero di Ɔ è uguale a:

- A) 23
- B) 20
- C) 19

- 
- 11 **"È stato abrogato l'articolo di legge che esentava i medici chirurghi dall'incompatibilità tra l'esercizio della professione in una struttura pubblica e in una privata". Qual è il corretto significato della precedente affermazione?**
- A) I medici chirurghi possono esercitare o in strutture pubbliche o in strutture private
  - B) I medici chirurghi non possono esercitare in strutture pubbliche
  - C) I medici chirurghi non possono esercitare in strutture private
- 
- 12 **"Giovanni prenderà la patente se e solo se non commetterà errori durante la guida". Se la precedente affermazione è vera allora è certamente vero che:**
- A) se Giovanni non prenderà la patente, vorrà dire che avrà commesso errori durante la guida
  - B) se Giovanni non prenderà la patente, non necessariamente avrà commesso errori durante la guida
  - C) se Giovanni non commetterà errori durante la guida, non necessariamente prenderà la patente
- 
- 13 **I gatti bianchi mangiano di più dei cani bianchi. I gatti neri mangiano di più dei gatti bianchi. I gatti neri mangiano meno dei cani neri. Quale di questi è l'animale domestico che vi costerebbe meno per il vitto?**
- A) I cani bianchi
  - B) I gatti neri
  - C) I gatti bianchi
- 
- 14 **"Tutti i teatri di Verona sono all'aperto. Questo teatro si trova a Verona". In base alle precedenti informazioni, quale delle seguenti affermazioni è certamente vera?**
- A) Questo teatro è all'aperto
  - B) Questo teatro potrebbe essere al chiuso
  - C) Tutti i teatri all'aperto sono a Verona
- 
- 15 **Quali, tra i termini proposti, completano correttamente la seguente proporzione verbale? Pittore : X = scrittore : Y**
- A) X = quadro; Y = libro
  - B) X = modello; Y = editore
  - C) X = cornice; Y = mostra
- 
- 16 **"In base ai dati dell'ufficio tecnico, il sindaco ha riconosciuto che non è falsa l'affermazione secondo cui quel progetto non è realizzabile". Basandosi sulla precedente affermazione, quale delle seguenti alternative è vera?**
- A) Quel progetto non è realizzabile in base ai dati dell'ufficio tecnico
  - B) Quel progetto è realizzabile in base ai dati dell'ufficio tecnico
  - C) Quel progetto non sarà mai realizzabile
- 
- 17 **La frase che esprime lo stesso concetto della proposizione "non è vero che tutti i gigli sono bianchi" è:**
- A) c'è almeno un giglio che non è bianco
  - B) c'è almeno un giglio nero
  - C) tutti i gigli sono di colore diverso dal bianco
-

- 
- 18 **Carlo tiene alcuni libri di scuola su una mensola sopra la scrivania. Sapendo che il libro di Letteratura italiana è vicino a quello di Biologia e che quello di Fisica si trova tra quello di Inglese e quello di Biologia, è possibile dedurre che:**
- A) il libro di Biologia si trova tra quello di Letteratura italiana e quello di Fisica
  - B) il libro di Inglese si trova tra il libro di Letteratura italiana e quello di Fisica
  - C) il libro di Inglese è accanto a quello di Letteratura italiana
- 
- 19 **In base all'informazione "tutti i quadri impressionisti sono molto quotati", quale delle seguenti affermazioni è necessariamente vera?**
- A) Non esistono quadri impressionisti poco quotati
  - B) È impossibile negare che esista almeno un quadro impressionista poco quotato
  - C) Non esistono quadri più quotati di quelli impressionisti
- 
- 20 **Quattro fratelli si chiamano Alfredo, Benedetto, Clemente e Domenico. Alfredo è più anziano di Benedetto ed è più anziano di Domenico. Benedetto è più anziano di Clemente. Allora vi sono informazioni sufficienti per affermare con certezza che:**
- A) Alfredo è il primogenito
  - B) Alfredo è il primogenito e Domenico è l'ultimogenito
  - C) Benedetto è il secondogenito

**DIAGRAMMA RY 00**

Individuare la relazione insiemistica esistente tra i termini dati.



DIAGRAMMA 1

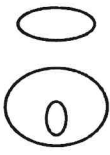


DIAGRAMMA 2

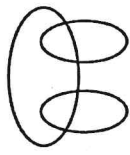


DIAGRAMMA 3



DIAGRAMMA 4

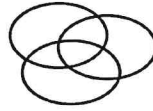


DIAGRAMMA 5

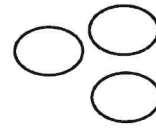


DIAGRAMMA 6

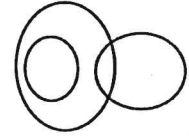


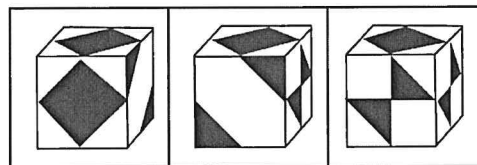
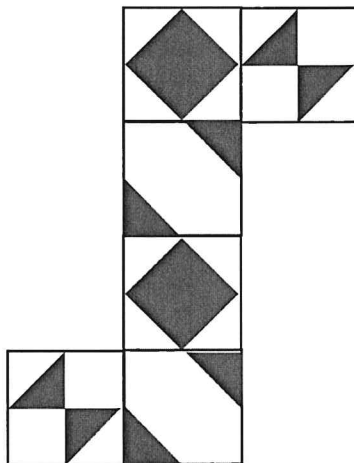
DIAGRAMMA 7

21 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento al DIAGRAMMA RY 00

**Esseri viventi, Esseri umani, Bambini**

- A) Diagramma 4
- B) Diagramma 5
- C) Diagramma 3

**FIGURA SZ 66**



1

2

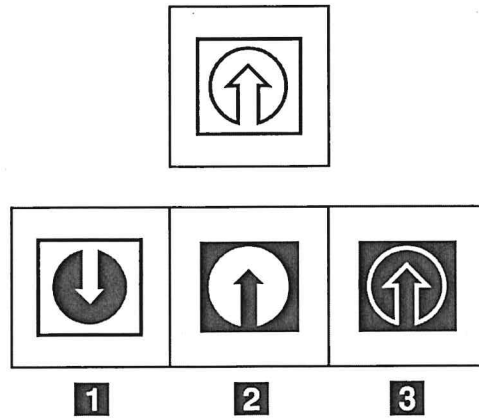
3

22 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SZ 66

**Quale cubo corrisponde alla composizione volumetrica della figura piana proposta?**

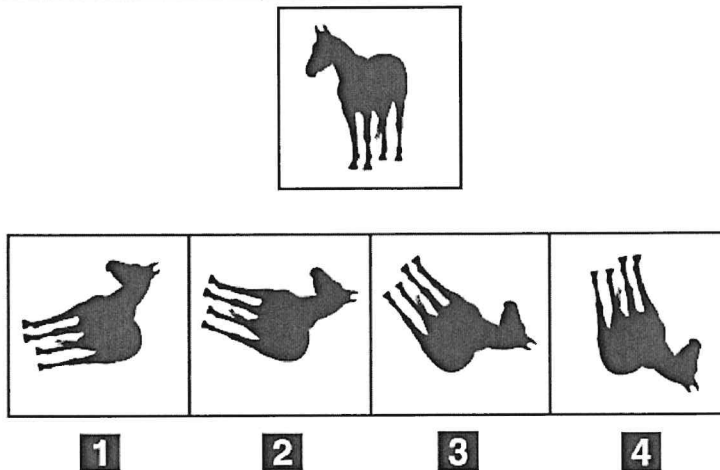
- A) Figura 2
- B) Figura 1
- C) Figura 3

FIGURA SP 24



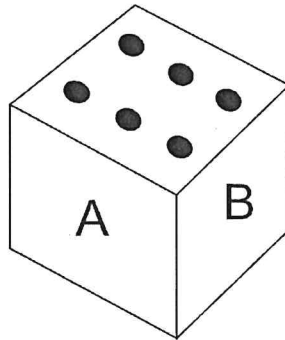
- 23 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SP 24  
 Individuare, tra le alternative proposte, la versione in negativo della figura data all'interno del riquadro.
- A) Figura 3
  - B) Figura 2
  - C) Figura 1

FIGURA SV 86



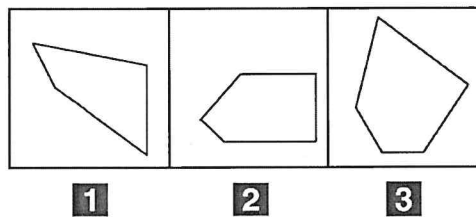
- 24 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA SV 86  
 Quale tra le figure proposte è uguale a quella data ruotata in senso orario di 80°?
- A) Figura 1
  - B) Figura 4
  - C) Figura 2

FIGURA TZ 90



- 25 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA TZ 90  
 La somma delle tre facce visibili del dado in figura dà come risultato 9. Sapendo che A vale il doppio di B, quanto valgono rispettivamente A e B?
- A) 2; 1  
 B) 4; 2  
 C) 6; 3

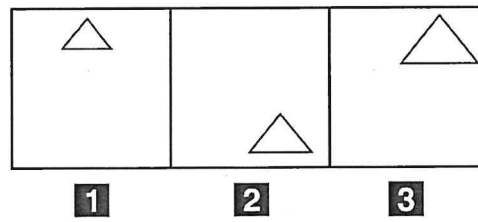
FIGURA TP 22



- 26 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA TP 22  
 Individuare la figura da scartare.
- A) Figura 1  
 B) Figura 2  
 C) Figura 3



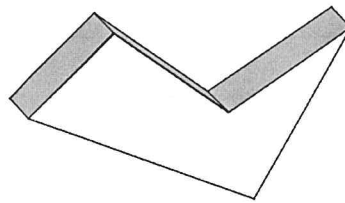
FIGURA TP 63



27 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA TP 63  
Posizionare le figure proposte in ordine decrescente di area.

- A) 3-2-1
- B) 1-2-3
- C) 2-1-3

FIGURA TP 65

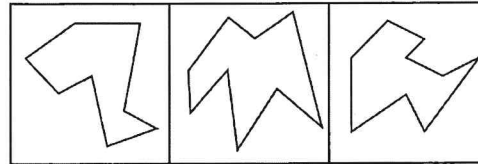
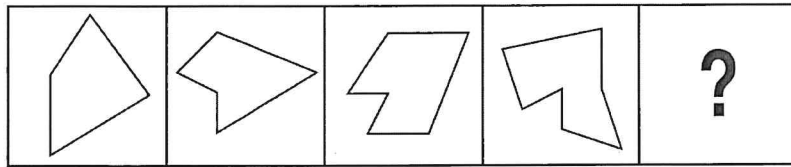


28 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA TP 65

Indicare l'affermazione corretta.

- A) Il solido si compone di 7 facce
- B) Il solido si compone di 8 facce
- C) Il solido si compone di 6 facce

**FIGURA TS 51**



**1**

**2**

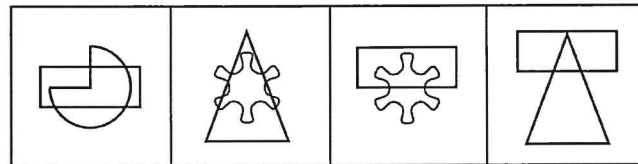
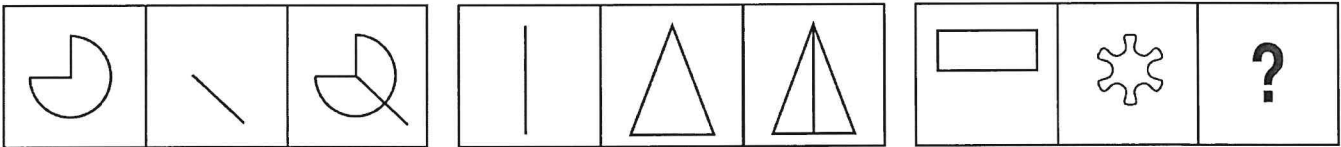
**3**

29 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA TS 51

Quale tra le figure proposte completa la serie?

- A) Figura 1
- B) Figura 2
- C) Figura 3

**FIGURA TT 66**



**1**

**2**

**3**

**4**

30 Rispondere al seguente quesito facendo riferimento alla FIGURA TT 66

Individuare la figura che completa correttamente la serie.

- A) Figura 3
- B) Figura 2
- C) Figura 4