

001 Individuare l'abbinamento errato:

- A) Imperatore/Repubblica
- B) Doge/Venezia
- C) Re/Regno Unito

002 Se ok = 1, cava= 2, jazzista= 4, allora boccia=?

- A) 3
- B) 5
- C) 6

003 dubbio : controverso = esigenza : X

- A) X= necessità
- B) X= rinuncia
- C) X= difficoltà

004 Individuare l'abbinamento errato:

- A) gambe/porta
- B) cane/animale
- C) mela/frutta

005 "Soltanto chi possiede un telefono, può chiamare Giovanni". Se quanto affermato è vero, allora è vero che:

- A) chi chiama Giovanni, sicuramente possiede un telefono
- B) chi ha un telefono chiama Giovanni
- C) se nessuno chiama Giovanni significa che nessuno possiede un telefono

006 Sei amici comprano quattro dozzine di uova sode, nel trasportarle se ne rompono sei; quante uova hanno a testa se le uova sono equamente divise?

- A) sette
- B) sei
- C) cinque

007 Completare la serie 0-1-1-2-3-5-8-13-...-34

- A) 21
- B) 26
- C) 31

008 Determinare tre numeri naturali consecutivi sapendo che la loro somma è 72:

- A) 23, 24, 25
- B) 19, 20, 21
- C) 29, 30, 31

009 A quanti minuti, corrispondono 1 ore e 30 minuti?

- A) 90 minuti
- B) 100 minuti
- C) 130 minuti

010 La seguente stringa di caratteri 555S5S55S è uguale a:

- A) 555S5S55S
- B) 555SSS55S
- C) 555S5S555

011 timone : _____ = manubrio : motocicletta

- A) nave
- B) propulsore
- C) automobile

012 Identificare la sequenza corretta: 1) farsi consegnare il libro prescelto dal bibliotecario 2) recarsi in biblioteca 3) leggere 4) riconsegnare il libro prima dell'uscita 5) uscire di casa.

- A) 5, 2, 1, 3, 4
- B) 5, 2, 3, 4, 1
- C) 5, 3, 1, 2, 4

013 Completare la seguente proporzione 3 : 6 = 6 : X

- A) x = 12
- B) x = 20
- C) x = 7

014 Il signor Michele e sua moglie hanno 6 figlie. Ciascuna figlia ha un fratello. Quanti sono i componenti della famiglia di Michele?

- A) 9
- B) 10
- C) 12

015 Se nel numero 1468 la cifra delle unità venisse scambiata con la cifra delle decine, e la cifra del centinaio con la cifra delle migliaia il numero:

- A) aumenterebbe di 2718
- B) aumenterebbe di 18
- C) aumenterebbe di 5346

016 Completare la seguente successione utilizzando l'alfabeto italiano: B, D, F, H, L, ...

- A) N
- B) G
- C) A

017 Qual è il numero composto da un centinaio, più quattro decine, più due unità?

- A) 142
- B) 240
- C) 424

018 Se A-B-C-....-U-V-Z = 1-2-3-....-19-20-21, quanto vale ANNO?

- A) 1-12-12-13
- B) 1-20-20-1
- C) 4-14-14-1

019 Ipotizzando che il simbolo "+" identifichi una sottrazione, il simbolo "-" una somma, quale delle seguenti operazioni determina il risultato maggiore?

- A) $5 + 4 - 9$
- B) $10 + 8 - 3$
- C) $6 - 4 + 8$

020 Quante vocali e quante consonanti sono presenti rispettivamente nel termine: "CALEIDOSCOPICO"

- A) 7 vocali e 7 consonanti
- B) 6 vocali e 8 consonanti
- C) 5 vocali e 9 consonanti

021 Determinare quale dei seguenti numeri è tanto inferiore a 26 quanto superiore a 8.

- A) 17
- B) 12
- C) 10

022 Tutti i piloti hanno una buona vista; Massimo è un pilota; tutti i piloti sono bassi. Se quanto detto è vero, quale delle seguenti affermazioni è necessariamente vera:

- A) Massimo è basso
- B) tutti quelli bassi hanno una buona vista
- C) tutti quelli che hanno una buona vista diventano piloti

023 Francesco con la sua moto viaggia alla velocità di 90 chilometri orari. Quanti chilometri percorre in 120 minuti?

- A) 180 chilometri
- B) 500 chilometri
- C) 100 chilometri

024 Se $A=1$, $E=2$ e $I=3$, allora

- A) $U=5$
- B) $U=4$
- C) $U=0$

025 In quale stringa è contenuta la seguente cifra "834579"

- A) 784562168346791229834579123
- B) 784834578883459918335791111
- C) 338899234783445798245798812

026 Individuare il termine da scartare:

- A) mitragliatrice
- B) timone
- C) elica

027 Individuare la sequenza letterale che possa completare le parole indicate: con...; sal....; ...mo;

- A) ato
- B) ica
- C) usa

028 "ladri" sta a "a d i l r" come "pacca" sta a:

- A) "a a c c p"
- B) "c c a a p"
- C) "a a p c c"

029 Ducati : _____ = Ferrari : _____

- A) Motociclismo; Automobilismo
- B) Tennis; Calcio
- C) Ciclismo; Nuoto

030 Quanti 2 si incontrano da 30 a 60?

- A) 3
- B) 9
- C) 12

031 In una vasca ci sono 40 pesci, di cui $\frac{1}{4}$ sono di Piero, la restante parte sono di Marco. Quanti pesci hanno rispettivamente Piero e Marco?

- A) 10 Piero, 30 Marco
- B) 15 Piero, 25 Marco
- C) 5 Piero, 35 Marco