



8.  
A. B. C. D.

9. Na kontenerowiec załadowano 963 kontenery z pomarańczami oraz trzykrotnie mniej z mandarynkami. Ile kontenerów załadowano na kontenerowiec?

- A. 642 B. 1184 C. 1248 D. 1605

10.  
A. B. C. D.

**CZEŚĆ C** – (zadania za 3 punkty)

11. W turnieju siatkarskim wzięło udział 228 zawodników. W przeddzień zawodów utworzono cztery grupy w każdej po 6 drużyn ze stałym 6-osobowym składem. Ilu siatkarzy rozpoczynało ten turniej w roli zawodnika rezerwowego?

- A. 84 B. 86 C. 82 D. 88

12.  
A. B. C. D.

13. Wskaż liczbę trzycyfrową, której suma cyfr jest równa 8:

- A. 161 B. 242 C. 323 D. 404

14.  
A. B. C. D.

15. Jeżeli:  $a + b + c + d = 40$ , gdzie  $a = 9$ ,  $a + b = 20$ ,  $b + d = 23$ , to  $c$  równa się:

- A. 11 B. 10 C. 7 D. 8

**CZEŚĆ D** – (zadania za 4 punkty)

16.  
A. B. C. D.

17. Pani Irena zaoszczędziła na koncie bankowym 9 040 zł.  $\frac{1}{8}$  oszczędności przeznaczyła na wycieczkę do Rzymu,

a  $\frac{1}{5}$  pozostałej kwoty na zakup zmywarki. Z pozostałych pieniędzy  $\frac{3}{7}$  wydała na nowy telewizor. O ile złotych

wydatki pani Ireny uszczupliły jej oszczędności?

- A. o 3 166 zł B. o 3 616 zł C. o 5 244 zł D. o 5 424 zł

18.  
A. B. C. D.

19. Pilarz poprzecinał powalone drzewo na 19 jednakowych kawałków, każdy o długości 17 cm. Jaką długość miało powalone drzewo?

- A. 332 cm B. 3 m 32 cm C. 323 cm D. 3 m 23 cm

20.  
A. B. C. D.