

TRENING PRZED KARTKÓWKĄ
(wielokrotności i dzielniki, cechy podzielności) – klasa V

ZAD. 1 Wypisz po 5 wielokrotności liczb:

- a) $W_4 =$
b) $W_{13} =$

Zad. 2 Wypisz wszystkie dzielniki liczb:

- a) $D_{18} =$
b) $D_{64} =$

Zad. 3 Wskaż liczbę podzielną przez 5:

- A. 42 B. 38 C. 11 D 25

Zad. 4 Zaznacz poprawną odpowiedź i jej uzasadnienie.

A. Liczba naturalna dzieli się przez 2,	gdy	C. suma jej cyfr tworzy liczbę podzielną przez 3.
B. Liczba naturalna dzieli się przez 3,		D. jej ostatnia cyfra jest nieparzysta.

Zad. 5 Która z podanych liczb jest podzielna przez 3?

- A. 3412 B. 32417 C. 24615 D 23395

Zad. 6 Spośród podanych liczb: 5, 8, 12, 28, 27, 135, 400, 650, 846, 1735, 3000, 6024 wypisz te, które są:

- a) podzielne przez 2:
b) podzielne przez 4:
c) podzielne przez 5:
d) podzielne przez 10:

Zad. 7 Liczba, która jest podzielna przez 2 i jest podzielna przez 3, to

- A. 364 B. 27 C. 462 D 392

Zad. 8 Wskaż zdanie prawdziwe lub zdanie fałszywe (wpisz P lub F).

- Liczba 68 jest wielokrotnością liczby 4
- Liczba 12 ma sześć dzielników