



imie i nazwisko

lp. w dzienniku

klasa

data

1. Wielokrotnością liczby 8 **nie jest**:
A. 63 B. 64 C. 80 D. 72
2. Ile wszystkich dzielników ma liczba 12?
A. nieskończenie wiele B. 5 C. 4 D. 6
3. Znajdź najmniejszą wspólną wielokrotność (różną od 0) podanych liczb.
a) $\text{NWW}(2, 9) = \dots\dots\dots$ b) $\text{NWW}(12, 15) = \dots\dots\dots$ c) $\text{NWW}(2, 12) = \dots\dots\dots$

4. Spośród podanych liczb wypisz wszystkie liczby podzielne:

- a) przez 2:
b) przez 5:
c) przez 10:
d) przez 100:
e) przez 4:

75 130 19
61
48 3500
300 34
60 7

5. Ile jest w ramce wszystkich liczb podzielnych przez 3?

21	54	83	42	1071	33	66	855	74	177
----	----	----	----	------	----	----	-----	----	-----

- A. siedem B. osiem C. dziewięć D. sześć

6. Który ze zbiorów zawiera tylko liczby pierwsze?

- A. {1, 3, 5, 7, 11} B. {0, 1, 3, 5, 7} C. {3, 5, 7, 11} D. {11, 13, 15, 17}

7. Dziadkowie przygotowali dla swoich wnuków paczki z owocami. Zapakowali do nich 20 brzoskwiń, 25 gruszek, 35 jabłek i 50 śliwek. Owoce zostały rozłożone po równo do wszystkich paczek. Dla ilu wnuków zostały przygotowane paczki?

A blank coordinate grid with x and y axes ranging from -10 to 10. The grid is composed of 21 vertical lines and 21 horizontal lines, creating a 20x20 array of squares. The x-axis is labeled with integers from -10 to 10, and the y-axis is labeled with integers from -10 to 10. The origin (0,0) is at the center of the grid.

8. Uzupełnij poniższe zdania. Wybierz odpowiedź spośród oznaczonych literami A i B oraz odpowiedź spośród oznaczonych literami C i D.

W rozkładzie na czynniki pierwsze liczby 50 występują

A	B
---	---

 różne liczby pierwsze.

- A. dwie B. trzy

W rozkładzie na czynniki pierwsze liczby $9 \cdot 21$ występują

C	D
---	---

 różne liczby pierwsze.

- C. cztery D. dwie

