

IMIĘ I NAZWISKO UCZNIA.....

Przy wybranej odpowiedzi wstaw x w kratce.

1. Znajdź ułamki równe jednej drugiej. Zaznacz wszystkie poprawne odpowiedzi.

$\frac{2}{4}$

$\frac{3}{6}$

$\frac{4}{8}$

$\frac{5}{8}$

2. Ania mówi: „Każda liczba podzielna przez 4 jest parzysta.”
Bartek mówi: „Każda liczba parzysta jest podzielna przez 4.”
Kto ma rację?

 Ania

 Bartek

 nikt

 oboje


3. Z liczby 600 odjęto $\frac{1}{3}$ tej liczby.
Ile zostało?

 200

 300

 400

 450

4. W klasie jest 28 uczniów. $\frac{1}{4}$ klasy to dziewczynki w okularach. Ile dziewczynek w okularach jest w klasie?

 6

 7

 8

 9

5. Oblicz: $324 : 9 + 16 \times 3 - 18$

 54

 66

 72

 84


6. Liczba 48 jest ile razy większa od 6?

 6

 8

 42

 54


7. Ile to jest $\frac{3}{5}$ z liczby 25?

 10

 15

 20

 5

8. Która liczba ma najwięcej dzielników?

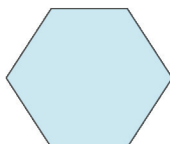
 17

 18

 24

 25

9. Na rysunku są trzy figury:



Ile wszystkich boków mają razem?

 11

 13

 12

 15

10. Który ułamek jest równy $\frac{3}{4}$?

$\frac{6}{10}$

$\frac{9}{12}$

$\frac{12}{20}$

$\frac{15}{14}$

11. 5 kg pomarańczy kosztuje 32,50 zł. Ile kosztuje 2 kg?

12,50 zł

14 zł

13 zł

16 zł



12. Wskaż wszystkie poprawne równości:

$48 : 6 = 8$

$125 + 375 = 490$

$7 \times 14 = 98$

$900 : 30 = 30$

13. Uporządkuj rosnąco: $\frac{2}{3}, \frac{3}{6}, \frac{5}{6}$

$\frac{3}{6}, \frac{2}{3}, \frac{5}{6}$

$\frac{2}{3}, \frac{3}{6}, \frac{5}{6}$

$\frac{5}{6}, \frac{3}{6}, \frac{2}{3}$

$\frac{3}{6}, \frac{5}{6}, \frac{2}{3}$

14. Zaznacz liczbę, która nie jest podzielna przez 3:

243

156

221

999

15. Który zapis rzymski oznacza liczbę 94?

XCIV

IC

LXXXIV

XLIV

16. Samochód przejeżdża 180 km w 3 godziny. Ile km przejedzie w 5 godzin?

250 km

300 km

280 km

320 km

17. Jaką część godziny stanowi 20 minut?

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{3}$

$\frac{1}{5}$

18. Pole kwadratu wynosi 196 cm^2 . Jaki jest jego obwód?

56 cm

28 cm

48 cm

14 cm



19. Różnica dwóch liczb wynosi 248. Mniejsza liczba to 376. Ile wynosi większa liczba?

614

624

634

594

20. Ile półprostych można poprowadzić z jednego punktu?



1

2

4

nieskończenie wiele

21. W liczbie 507 804 cyfra 7 oznacza:

7

70

700

7000

22. Który ułamek jest równy 0,7?

$\frac{7}{100}$

$\frac{7}{10}$

$\frac{70}{1000}$

$\frac{70}{10}$



23. Liczba mieszana $2\frac{3}{5}$ to:

$\frac{13}{5}$

$\frac{11}{5}$

$\frac{12}{5}$

$\frac{10}{5}$

24. Ile różnych wyników można otrzymać, rzucając dwoma kostkami i dodając oczka?

12

11

35

36

