



KONKURS- MISTRZ MATEMATYKI W 4A

.....
imię i nazwisko

.....
lp. w dzienniku

.....
klasa

.....
data

1. Wybierz prawidłowe odpowiedzi spośród A lub B oraz spośród C lub D.

Ile jest liczb dwucyfrowych większych od 47?

A. 52

B. 37

Ile jest liczb dwucyfrowych mniejszych od 46?

C. 36

D. 53

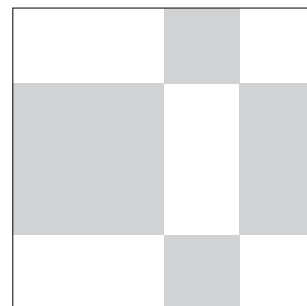
2. Oblicz:

$$3 + 5 \cdot 4^2 - (6^2 - 3 \cdot 2^3) : 6 = \dots\dots\dots$$

3. Ile minut razem mają wszystkie dni od 1 sierpnia do 30 listopada?

4. Obwód prostokąta wynosi 22 cm. Oblicz długości boków tego prostokąta, jeżeli wiadomo, że jeden z boków jest o 2 cm dłuższy od drugiego.

5. Jaka część figury pozostała niezamalowana?



6. Oblicz. Wynik przedstaw w najprostszej postaci. Pamiętaj o kolejności wykonywania działań.
 $\left(3\frac{9}{10} + 1\frac{3}{10}\right) - \left(5\frac{3}{10} - 1\frac{7}{10}\right) = \dots\dots\dots$

7. Uzupełnij odpowiednimi jednostkami.

$$4000,07 \text{ kg} = 4 \dots\dots\dots 7 \dots\dots\dots$$

$$500,2 \text{ dag} = 5 \dots\dots\dots 2 \dots\dots\dots$$

8. Uporządkuj podane długości w kolejności od najmniejszej do największej.

3 m 5 cm; 3,5 m; 35,5 dm; 3,005 m.

9. Kamila wydała w sklepie papierniczym 8,25 zł, Laura o 1,43 zł więcej od Kamili, a Milena wydała o 65 groszy więcej od Laury. Ile złotych wydały razem te trzy dziewczynki?

- *10. Wstaw brakujące przecinki: $5\ 5\ 6 + 4\ 9\ 3 + 2\ 7\ 5\ 3 = 88,06$