



KLASA 4 · SPRAWDZIAN · GRUPA A

Liczby i działania

Imię i nazwisko

Klasa

Data

Punkty: / 30

Ocena:

Zadanie 1 Otocz pętlą literę poprawnej odpowiedzi.

..... / 4 pkt

a) Na osi liczbowej dokładnie pośrodku między 36 a 50 leży liczba:

A. 42

B. 43

C. 44

D. 86

b) Iloraz liczb 72 i 8 to:

A. 9

B. 64

C. 80

D. 576

c) Wartość wyrażenia $20 - 4 \cdot 3$ to:

A. 48

B. 11

C. 8

D. 64

d) Przy dzieleniu 47 przez 6 reszta wynosi:

A. 7

B. 1

C. 41

D. 5

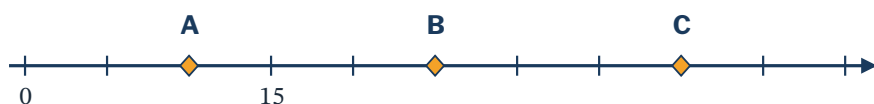
Zadanie 2 Oblicz w pamięci.

..... / 4 pkt

a) $67 + 28 =$ b) $83 - 47 =$ c) $7 \cdot 8 =$ d) $720 : 9 =$

Zadanie 3 Zapisz, jakie liczby odpowiadają punktom A, B i C.

..... / 3 pkt



A =

B =

C =



Zadanie 4 Przy każdym zdaniu otocz pętlą P, gdy jest prawdziwe, lub F, gdy jest fałszywe.

____ / 4 pkt

a) $4^3 = 64$

☐ P ☐ F

b) $20 - 8 : 4 = 3$

☐ P ☐ F

c) Dzieląc 29 przez 4, otrzymamy resztę 1.

☐ P ☐ F

d) Przy dzieleniu przez 7 można otrzymać resztę 7.

☐ P ☐ F

Zadanie 5 Oblicz, pamiętając o kolejności działań.

____ / 3 pkt

a) $(16 - 9) \cdot 4 =$ _____

b) $36 : 4 + 5 \cdot 3 =$ _____

c) $2 \cdot 5^2 - 10 =$ _____

Zadanie 6 Wstaw nawiasy tak, aby równość była prawdziwa.

____ / 2 pkt

a) $4 \cdot 9 - 5 = 16$

b) $30 - 10 : 5 = 4$

Zadanie 7 O ile liczba 72 jest większa od liczby 8? Ile razy jest większa?

____ / 2 pkt

72 i 8: o _____ więcej, _____ razy więcej



_____ / 2 pkt

b) $50 : 7 = \underline{\hspace{2cm}}$ r $\underline{\hspace{2cm}}$

_____ / 3 pkt

_____ / 3 pkt

+2 pkt

40 8 3 = 15