

Klasa IV szkoły podstawowej

Wersja A

Imię i nazwisko

Nr w dzienniku Klasa

Droga Uczennico! Drogi Uczniu!
Na wykonanie wszystkich zadań masz 40 minut. Powodzenia!

4p. 1. Oblicz:

$13 + 22 = \dots\dots\dots$

$27 - 6 = \dots\dots\dots$

$3 \cdot 8 = \dots\dots\dots$

$24 : 4 = \dots\dots\dots$

$78 + 14 = \dots\dots\dots$

$33 - 16 = \dots\dots\dots$

$9 \cdot 6 = \dots\dots\dots$

$63 : 9 = \dots\dots\dots$

3p. 2. Zapisz cyframi liczby:

siedemdziesiąt pięć

trzysta dwa

sześćset trzydzieści

6p. 3. Wpisz w okienkach odpowiednie liczby:

$6 \cdot \square = 42$

$\square - 22 = 62$

$\square + 17 = 42$

$\square + 76 = 96$

$54 - \square = 14$

$28 : \square = 4$

6p. 4. Zastanów się, jakie działanie trzeba wykonać, aby rozwiązać zadanie. Znajdź je, wpisz wynik i skreśl pozostałe działania. Polecenie dotyczy każdego z zadań: a), b) i c).

a) Ania zbiera porcelanowe figurki. Na imieniny dostała 6 nowych figurek. Wtedy okazało się, że ma ich razem 33. Ile figurek miała przed imieninami?

$33 + 6 =$

$33 - 6 =$

$33 \cdot 6 =$

b) Pudełko ciastek kosztuje 6 zł. Ile takich pudełek można kupić za 42 zł?

$42 : 6 =$

$42 + 6 =$

$42 \cdot 6 =$

c) Zosia zbierała jabłka w sadzie. Gdy mama Zosi odłożyła 9 z nich na szarlotkę, Zosi zostało jeszcze 27 jabłek. Ile jabłek zebrała Zosia w sadzie?

$27 : 9 =$

$27 + 9 =$

$27 - 9 =$

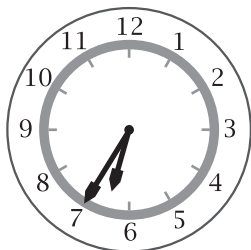
2p. 5. Odcinek AB ma długość 7 cm. Narysuj odcinek o 5 cm dłuższy od odcinka AB . Zapisz przy nim jego długość.

- 2p. 6. W konkursie na najbardziej sympatyczną uczennicę w szkole na Paulinę głosowało 8 osób, a na Olę — 46 osób. O ile więcej osób głosowało na Olę? Zapisz obliczenia.

Obliczenia:

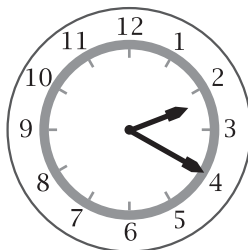
Odpowiedź:

- 3p. 7. Zapisz w systemie 24-godzinnym wskazania zegarów.



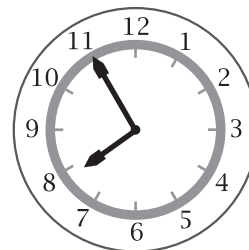
przed południem

.....



po południu

.....



po południu

.....

- 2p. 8. Z lewej strony podanej liczby napisz liczbę o 1 od niej mniejszą, a z prawej strony — liczbę o 1 od niej większą.

a), 599,

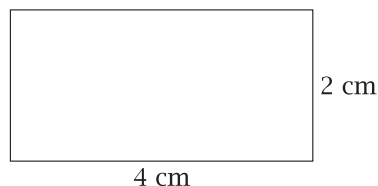
b), 810,

- 2p. 9. Oblicz obwód narysowanego obok prostokąta.

.....

.....

.....



Zadanie dodatkowe

Franuś otworzył książkę i zauważył, że suma numerów strony lewej i strony prawej jest równa 21. Jaki wynik otrzyma, jeśli pomnoży liczby z lewej i prawej strony książki?

.....

.....

.....

Odpowiedź:

Klasa IV szkoły podstawowej

Wersja B

Imię i nazwisko

Nr w dzienniku Klasa

Droga Uczennico! Drogi Uczniu!
Na wykonanie wszystkich zadań masz 40 minut. Powodzenia!

4p. 1. Oblicz:

a) $53 + 21 =$ e) $3 \cdot 7 =$

b) $59 + 26 =$ f) $9 \cdot 5 =$

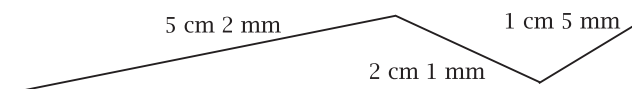
c) $78 - 15 =$ g) $28 : 4 =$

d) $45 - 18 =$ h) $54 : 6 =$

2p. 2. Zapisz cyframi podane liczby i podkreśl największą z nich.

osiemset pięć osiemset pięćdziesiąt osiemset piętnaście

1p. 3. Podaj łączną długość narysowanych odcinków.



4p. 4. Podkreśl działanie, które trzeba wykonać, aby rozwiązać poniższe zadanie, a następnie wpisz wynik tego działania.

a) W koszyku były 3 gruszki. Mama dołożyła do niego jeszcze 15 gruszek. Ile gruszek jest teraz w koszyku?

$15 - 3 =$ $3 + 15 =$ $15 \cdot 3 =$

b) Oskar ma osiem dwuzłotówek. Ile złotych ma Oskar?

$8 - 2 =$ $8 + 2 =$ $8 \cdot 2 =$

2p. 5. Agata urodziła się 18 IV 2014 r., a jej koleżanka Nina urodziła się 18 XI 2014 r.

a) Zaznacz zdanie prawdziwe.

A. Agata urodziła się w czerwcu, a Nina we wrześniu.

B. Agata urodziła się w czerwcu, a Nina w listopadzie.

C. Agata urodziła się w kwietniu, a Nina we wrześniu.

D. Agata urodziła się w kwietniu, a Nina w listopadzie.

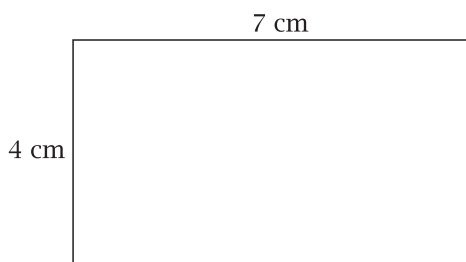
b) Która z dziewcząt jest starsza i o ile miesięcy?

Odpowiedź:

1p. 6. Janek przygotował osiem litrów lemoniady i rozlał ją całą do półlitrowych butelek. Ile butelek napełnił?

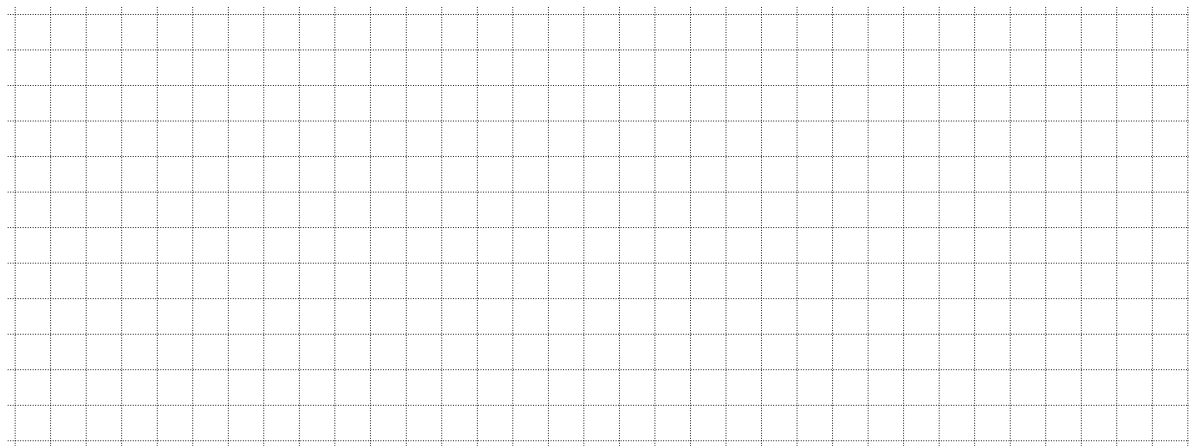
- A. 4 butelki B. 8 butelek C. 16 butelek D. 18 butelek

2p. 7. Oblicz obwód prostokąta przedstawionego na rysunku.



Obwód =

4p. 8. Paweł ma sześć monet po 2 złote, pięć monet po 50 groszy i trzy po 20 groszy. Ile złotych i ile groszy ma Paweł? Zapisz obliczenia.



Odpowiedź:

Zadanie dodatkowe

Trzy lata temu czworo dzieci państwa Kryckich miało w sumie 15 lat. Ile lat będą miały w sumie te dzieci za dwa lata? Zapisz rozwiązanie.



Odpowiedź: