



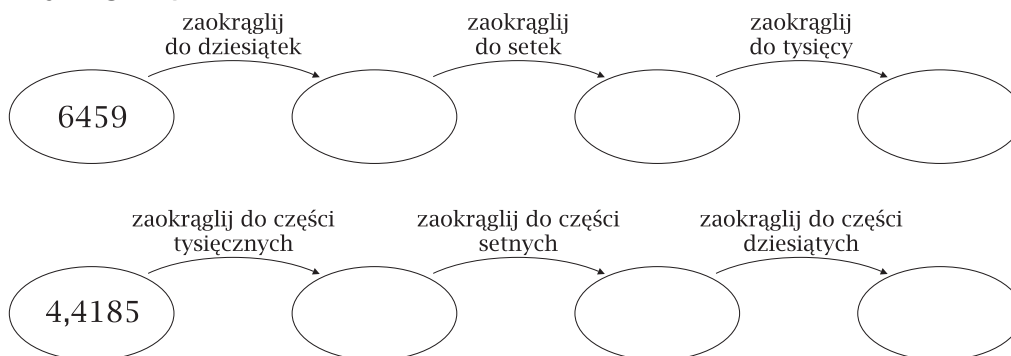
POWTÓRKI Z PLUSEM DLA KLASY VI SZKOŁY PODSTAWOWEJ

Zestaw zadań nr 2

Imię i nazwisko Klasa

„Jednostki i nie tylko. . .”

1. Uzupełnij diagramy.



2. Pani Ewa kupiła 2,5 kg gruszek, 3,4 kg jabłek i 1 kg 25 dag śliwek. Ile razem ważyły owoce?

- A. 7,05 kg B. 7,15 kg C. 6,34 kg D. 6,15 kg

3. O ile słoń ważący 5,27 t jest cięższy od hipopotama o masie 2500 kg?

- A. o 2,77 t B. o 2,527 t C. o 3,37 t D. o 7,77 t

4. Która z poniższych wielkości jest największa?

- A. 1,5 m B. 105 cm C. 1600 mm D. 15,2 dm

5. Wiewiórka waży 25 dag, a orzech laskowy – 2 g. Ile razy wiewiórka jest cięższa od orzecha?

- A. 12,5 razy B. 125 razy C. 23 razy D. 1250 razy

6. W tabeli obok podano ceny owoców.

a) Ile trzeba zapłacić za pół kilograma mandarynek?

.....

b) Ile trzeba zapłacić łącznie za kilogram winogron, trzy owoce kiwi i dwa kilogramy gruszek?

.....

c) Ola miała 10 zł. Kupiła kilogram jabłek i chce dokupić jeszcze kilka owoców kiwi. Na ile sztuk kiwi wystarczy jej pieniędzy?

.....

d) Na liście nie ma podanej ceny śliwek. Jarek kupił półtora kilograma śliwek i zapłacił 7,20 zł. Ile zapłaciłby za te same śliwki, gdyby kupił ich 2 kilogramy?

.....

e) Ewelina w drodze do szkoły kupiła dwie mandarynki, które ważyły 30 dag. Ile zapłaciła?

.....

Jabłka	4,50 zł / kg
Gruszki	5,85 zł / kg
Pomarańcze	4,70 zł / kg
Kiwi	1,20 zł / szt.
Mandarynki	5,20 zł / kg
Winogrona	5,80 zł / kg

7. Tabela zawiera daty urodzin i imienin trzech koleżanek. Uzupełnij zdania.

	Urodziny	Imieniny
Ola	16 IV 1999	18 V
Ala	20 V 1999	21 VI
Iza	7 VI 1999	11 XI

Najstarsza z koleżanek to Iza jest o dni młodsza od Ali. Najwięcej dni między imieninami a urodzinami mija u Ola jest o dni starsza od Ali.

8. W tabelce przedstawiono rozkład jazdy pociągów z Gdańska do Warszawy.

	Godziny odjazdów i przyjazdów	Liczba przesiadek	Rodzaj pociągu
Gdańsk Główny Warszawa Centralna (I)	odj. 04:49 przyj. 11:10	1	TLK, TLK
Gdańsk Główny Warszawa Centralna (II)	odj. 07:06 przyj. 12:30	0	TLK
Gdańsk Główny Warszawa Centralna (III)	odj. 07:28 przyj. 14:05	3	TLK, REG, TLK, IR
Gdańsk Główny Warszawa Centralna (IV)	odj. 07:28 przyj. 14:12	2	TLK, KM

a) O której godzinie należy wyjechać z Gdańska, aby podróż trwała najkrócej?

.....

b) Jerzy zamierza wyjechać z Gdańska pociągiem o godzinie 7:06. W tym celu przybył na dworzec 25 minut wcześniej. O której przyjechał na dworzec?

.....

c) Pan Andrzej niestety spóźnił się na pociąg odjeżdżający o 4:49. Przyszedł na dworzec pięć minut później. Jak długo musi teraz poczekać na pociąg odjeżdżający o 7:06?

.....

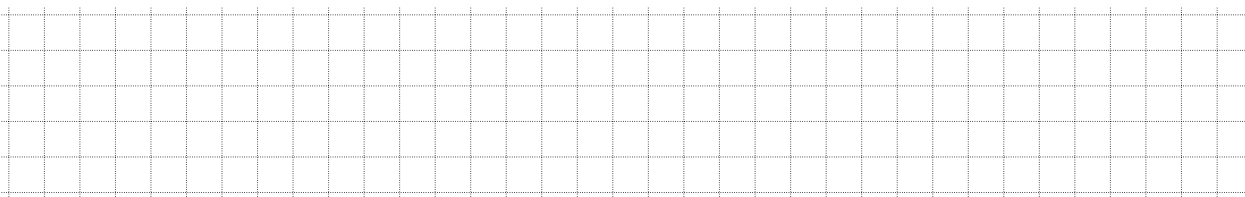
9. Wyjeżdżając z Gdańska o godzinie 7:28, można dojechać do Warszawy z przesiadką w Malborku, Iławie i Warszawie Wschodniej. Tabelka obok pokazuje godziny przyjazdów i odjazdów pociągów z poszczególnych stacji. Oblicz, ile razem trwają przerwy w podróży.

Gdańsk Główny Malbork	odj. 07:28 przyj. 08:31
Malbork Iława Główna	odj. 08:48 przyj. 10:24
Iława Główna Warszawa Wschodnia	odj. 10:31 przyj. 13:55
Warszawa Wschodnia Warszawa Centralna	odj. 13:58 przyj. 14:05

.....

.....

10. Odległość w linii prostej między Gdańskiem a Warszawą wynosi 284 km. Jacek zmierzył na mapie tę odległość i wynosiła ona 28,4 cm. W jakiej skali wykonana jest ta mapa?



Odpowiedź:

SZKOŁA PODSTAWOWA

Odpowiedzi do zestawu nr 2

1. 6460, 6500, 7000; 4,419, 4,42, 4,4
2. B
3. A
4. C
5. B
6. a) 2,60 zł, b) 21,10 zł, c) 4 sztuki, d) 9,60 zł, e) 1,56 zł
7. a) Ola, b) o 18 dni, c) u Izy, d) o 34 dni
8. a) o 7:06, b) o 6:41, c) 2 godz. 12 min
9. 27 min
10. 1:1 000 000