

PROJEKT: Droga Ucznia do Sukcesu

TEMAT:
ZESZYT UCZNIA
KLASA III
CZĘŚĆ 4



Kraków 2014



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

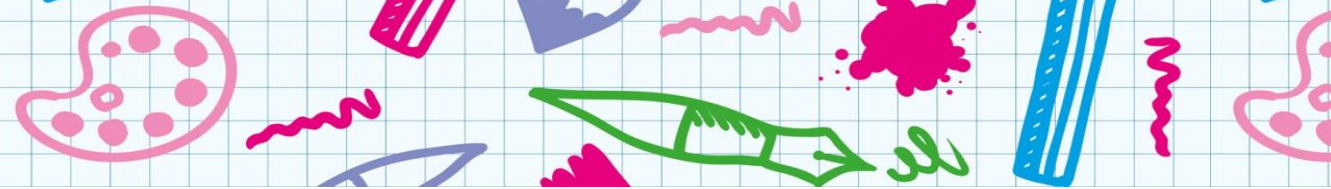
EVACO

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



CZŁOWIEK - NAJLEPSZA INWESTYCJA

PUBLIKACJA WSPÓLFINANSOWANA ZE ŚRODKÓW UNII EUROPEJSKIEJ W RAMACH EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO



Zeszyt ćwiczeń dla klasy III

Część 4

stworzony w ramach projektu „Droga ucznia do sukcesu” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego – Program Operacyjny Kapitał Ludzki, Priorytet III Wysoka jakość systemu oświaty, Działanie 3.3 Poprawa jakości kształcenia, Poddziałanie 3.3.4 Modernizacja treści i metod kształcenia - projekty konkursowe.

Opracowanie zadań: Izabella Głogowska, Aneta Watemborska

Projekt okładki, grafiki, ilustracje: Drukarnia LIV.PL

Ilustracje, grafiki oraz zdjęcia pochodzą z baz: pixabay.com, commons.wikimedia.org, pl.123rf.com;

Korekta: Aleksandra Ścibich-Kopiec

Recenzja: Anna Mędoń – nauczyciel dyplomowany

Publikacja upowszechniana bezpłatnie.

Wydawca:

EVACO spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Kapelanka 13/13A
30-347 Kraków

Druk:

Drukarnia LIV.PL

ZADANIE 1.

Wpisz sąsiednie brakujące setki. **Powodzenia!**

		400	
--	--	-----	--

	700				
--	-----	--	--	--	--

	300				
--	-----	--	--	--	--

					600
--	--	--	--	--	-----

ZADANIE 2.

Policz i zapisz ile to pieniędzy?



Obliczenia:

Obliczenia:

ZADANIE 3.

Porównaj liczby. Wstaw brakujące liczby i znaki: $>$, $<$, $=$.

$300 \quad \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} \quad 500$

$700 < \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} > \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array}$

$700 \quad \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} \quad 400$

$500 > \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array}$

$800 \quad \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} \quad 300$

$300 < \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} < \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array}$

ZADANIE 4.

Przeczytaj liczby i zapisz je cyframi.

siedemset

pięćset

czterysta

dziewięćset

trzysta

osiemset

ZADANIE 5.

Oblicz sumy i różnice. **Powodzenia!**

$700 - 300 =$

$400 + 400 + 200 =$

$600 - 400 =$

$800 - 200 - 100 =$

$800 - 800 =$

$700 - 400 - 300 =$

ZADANIE 6.

Działka ma kształt prostokąta. Jeden bok ma długość 200 metrów, a drugi 250 metrów. Oblicz obwód tej działki. Możesz zrobić rysunek pomocniczy.

Powodzenia!

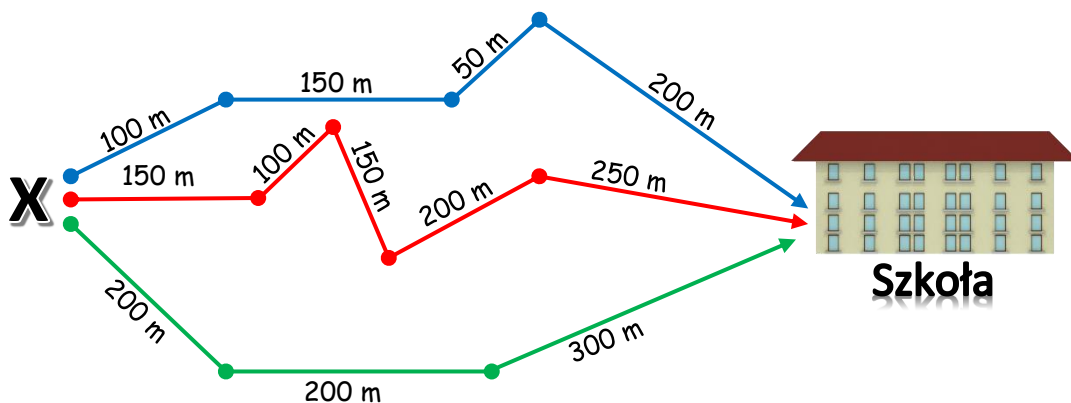
Rysunek:

Obliczenia :

Odpowiedź:

ZADANIE 7.

Do szkoły prowadzą trzy drogi. Każda droga ma inną długość. Sprawdź, która droga jest najkrótsza, a która najdłuższa? **Powodzenia!**

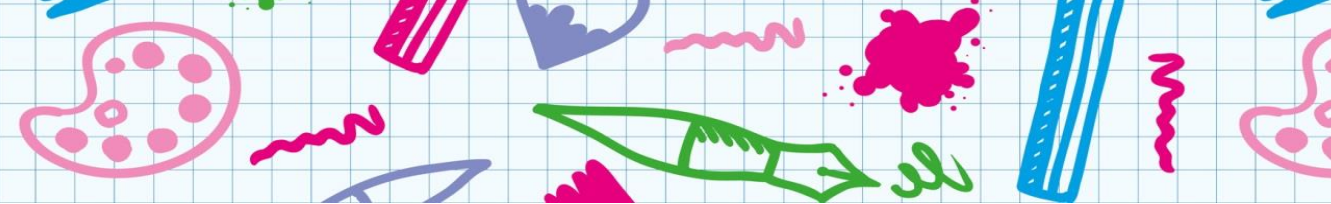


Obliczenia:

Odpowiedź:

1000 metrów to 1 kilometr

$$1000 \text{ m} = 1 \text{ km}$$



ZADANIE 9.

Oblicz, a wyniki wpisz do tabeli. **Powodzenia!**

+ 200	400		700		800		100		- 200
		700		200		300		500	

ZADANIE 10.

W każdej parze liczb zamaluj okienko z liczbą mniejszą. **Powodzenia!**

427	327
-----	-----

990	989
-----	-----

731	698
-----	-----

293	421
-----	-----

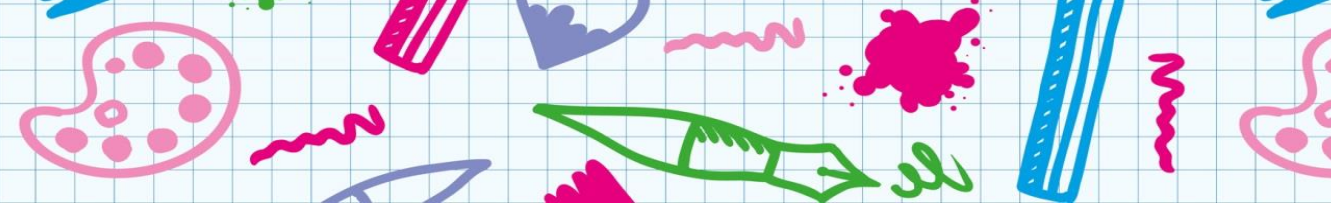
325	515
-----	-----

521	499
-----	-----

ZADANIE 11.

Rozsypały się liczby. Połącz strzałkami liczby od najmniejszej do największej. **Powodzenia!**

219	201	→	202	254	229	
	224			275	245	
297	209	↙	253	298	231	263



Połącz strzałkami liczby od największej do najmniejszej:

601

605

629

679

688

643

651

678

699

621

694

663

681

690

ZADANIE 12.

Wykonaj obliczenia. Zapisz wyniki. **Powodzenia!**

$700 + 20 + 7 =$

$600 + 50 + 9 =$

$727 - 20 =$

$659 - 50 =$

$727 - 7 =$

$659 - 9 =$

$727 - 700 =$

$659 - 600 =$

ZADANIE 13.

Oblicz różnice liczb. Zapisz wynik obliczenia. **Powodzenia!**

$375 - 8 =$

$791 - 30 =$

$257 - 200 =$

$421 - 12 =$

$872 - 40 =$

$921 - 900 =$

$532 - 9 =$

$621 - 20 =$

$467 - 400 =$

ZADANIE 14.

Tato Przemka jest kierowcą ciężarówki (TIR). Jeździ często w dalekie trasy w Europie. W poniedziałek przejechał trasę 412 kilometrów, we wtorek o 89 km więcej. W środę miał postój i nie jechał w ogóle. W czwartek pokonał taką samą odległość, jak we wtorek, a w piątek tylko 87 km.

Oblicz ile kilometrów pokonał od poniedziałku do piątku? Zapisz obliczenia.

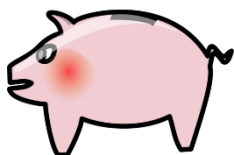
Powodzenia!

Obliczenia:

Odpowiedź:

ZADANIE 15.

Oblicz, ile każde dziecko ma pieniędzy w skarbonce? Jola ma 200 zł, Marta ma dwa razy tyle co Tomek. Tomek ma o 300 zł więcej niż Jola, a Zosia ma tyle co Tomek i Jola razem. **Powodzenia!**



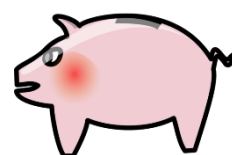
Jola



Marta



Tomek



Zosia

Jola ma zł

Marta ma zł

Tomek ma zł

Zosia ma zł

ZADANIE 16.

Wykonaj obliczenia. **Powodzenia!**

$4 \cdot 200 = \text{$

$800 : 2 = \text{$

$200 : 200 = \text{$

$3 \cdot 100 = \text{$

$600 : 3 = \text{$

$300 : 2 = \text{$

$5 \cdot 200 = \text{$

$1000 : 5 = \text{$

$500 : 5 = \text{$

ZADANIE 17.

Witek ma 100 złotych. Planuje kupić piórnik za 26 zł, 2 pudełka naboji do pióra po 6 złotych, pióro za 32 złote. Za resztę planuje kupić zeszyty w kratkę.

Ile Witek kupi zeszytów, jeżeli jeden zeszyt kosztuje 5 złotych? Zapisz obliczenia i odpowiedź. **Powodzenia!**

Obliczenia:

Odpowiedź:

ZADANIE 18.

Wpisz odpowiednie liczby. **Powodzenia!**

$$85 - \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} = 72 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array}$$

$$45 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} = 49 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array}$$

$$25 - \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} = 85 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array}$$

$$68 - \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} = 54 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array}$$

$$93 - \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} = 37 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array}$$

$$27 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array} = 32 + \begin{array}{|c|c|} \hline & \\ \hline & \\ \hline \end{array}$$



ZADANIE 19.

Za 6 papierowych teczek i 5 segregatorów zapłacono 64 złote. Jeden segregator kosztuje 8 złotych.

Ile kosztuje jedna papierowa teczka? Zapisz obliczenia i odpowiedź.

Powodzenia!

Obliczenia:

Odpowiedź:

ZADANIE 20.

Rodzina Eli zjada każdego dnia 8 kromek chleba. W opakowaniu są 24 kromki chleba.

Ile opakowań chleba muszą kupić, żeby starczyło rodzinie na 2 tygodnie?

Obliczenia:

Odpowiedź:

ZADANIE 23.

Oblicz i sprawdź obliczenia za pomocą mnożenia. **Powodzenia**

$49 : 7 =$

bo

$7 \cdot 7 = 49$

$56 : 7 =$

bo

$48 : 8 =$

bo

$63 : 9 =$

bo

$40 : 5 =$

bo

$64 : 8 =$

bo

ZADANIE 24.

Narysuj odcinki o długości: 28 mm, 36 mm, 16 mm, a następnie jeden odcinek, który jest sumą długości wszystkich trzech odcinków. **Powodzenia**

Rysunek:



ZADANIE 25.

Narysuj prostokąt, którego krótszy bok wynosi 56 mm, a drugi bok jest dwa razy dłuższy.

Oblicz obwód tego prostokąta. **Powodzenia!**

Rysunek:

Obliczenia:

Odpowiedź:

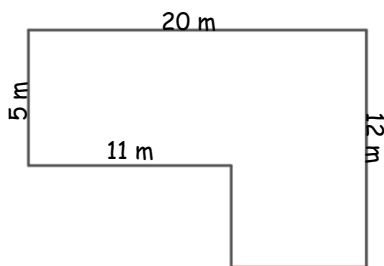
ZADANIE 26.

Zmierz i zapisz długość odcinków.

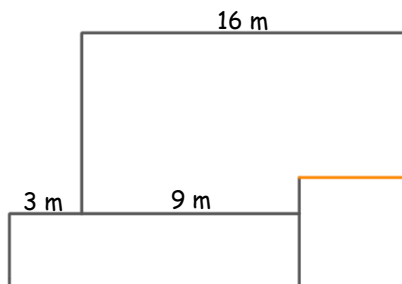


ZADANIE 27.

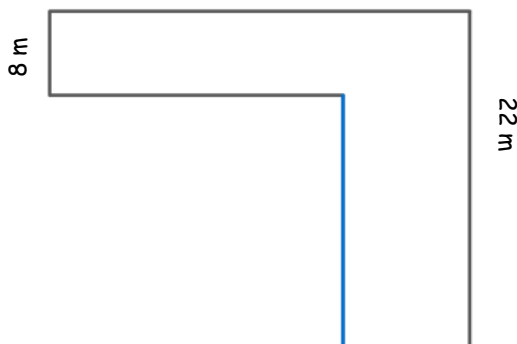
Oblicz długość boku zaznaczonego kolorem. **Powodzenia!**



Oblicz:



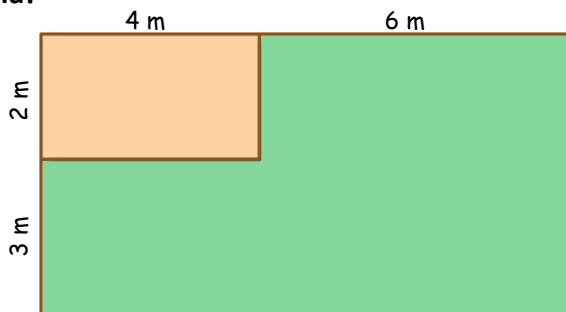
Oblicz:



Oblicz:

ZADANIE 28.

Jaki jest obwód zielonej figury? Jaki jest obwód całego prostokąta? Zapisz obliczenia. **Powodzenia!**



Obliczenia:

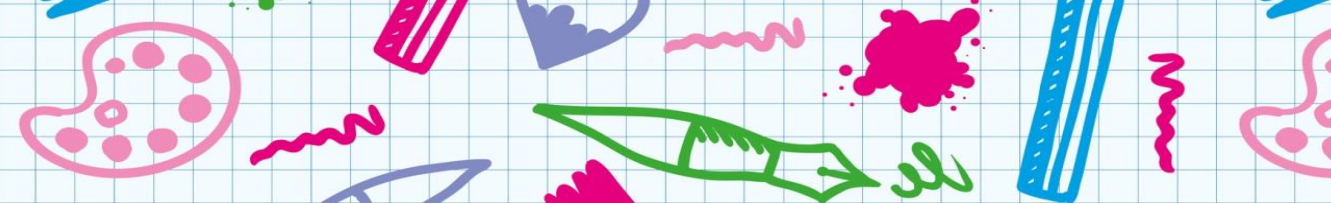
Odpowiedź:

ZADANIE 29.

Plac zabaw ma kształt kwadratu. Podaj ile metrów siatki ogrodzeniowej trzeba kupić na naprawę jednego boku ogrodzenia, jeśli całkowity obwód placu zabaw wynosi 32 m.

Obliczenia:

Odpowiedź:



ZADANIE 30.

Jakiej długości mogą być boki prostokąta o podanym obwodzie? Oblicz i zapisz rozwiązanie. Możesz pomóc sobie rysunkiem pomocniczym. **Powodzenia!**

Obwód 52 m

Obwód 84 m

Obwód 60 m



PROJEKTY DO WYKONANIA W DOMU

ZADANIE 1.

Wiosna już w pełni. Wybierzcie się na spacer na łąkę. Zbierzcie co najmniej 10 roślin, które rosną na łące. Zróbcie tym roślinom zdjęcia. Wyszukajcie w Internecie nazwę rośliny oraz jej opis. Zdjęcia wykorzystajcie do wykonania albumu, a opis umieśćcie pod lub obok zdjęcia. Powstanie w ten sposób "Album roślin łąkowych". Pracujcie w parach. Po ukończeniu zadania przynieście album do klasy. Możecie zrobić klasową wystawę albumów roślin łąkowych.

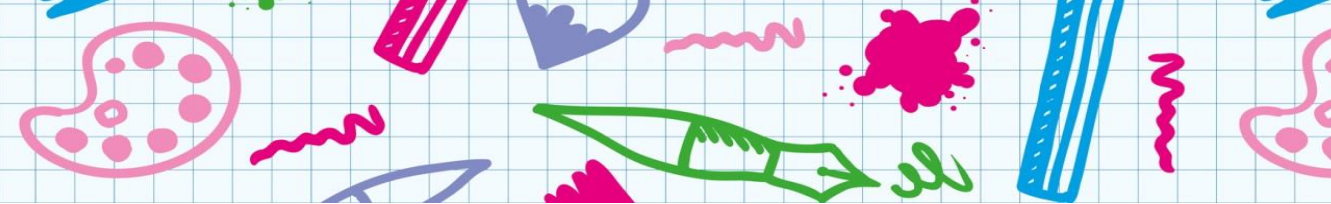
ZADANIE 2.

Dobierzcie się w grupy 4 osobowe. Wybierzcie sobie co najmniej 8 krajów należących do Unii Europejskiej. Zadanie polega na opracowaniu książki kucharskiej, w której będą regionalne potrawy z krajów Unii Europejskiej. Korzystajcie z Internetu i różnych książek oraz informacji uzyskanych od osób dorosłych. Przy każdym przepisie zróbcie kolorowy rysunek opisanej potrawy. Napiszcie też w jaki sposób jada się te charakterystyczne dla danego kraju potrawy. Możecie przygotować wspólnie z osobą dorosłą taką potrawę z wybranego kraju Unii Europejskiej.

Książka kucharska powinna zawierać tytuł, skład autorów oraz imiona i nazwiska osób, które wykonały rysunki.

Pomyślcie w jaki sposób połączyć pojedyncze karty, żeby książka stanowiła trwały dokument.

Gotowe książki można oddać do biblioteki szkolnej. **Powodzenia!**



ZADANIE 3.

Mama kupiła karton soku jabłkowego o pojemności 5 litrów. Rozlała je do 8 jednakowych butelek, a ostatni litr przelała do dzbanka. Ile soku zmieściło się w jednej butelce? Zapisz obliczenia i odpowiedź. Możesz zrobić rysunek.

Powodzenia!

Rysunek:

Obliczenia:

Odpowiedź:

ZADANIE 4.

Janek przeczytał 3 razy więcej książek niż Bartek. Bartek przeczytał o 15 książek mniej niż Ewa. Ewa przeczytała 32 książki. Ile książek przeczytał Bartek, a ile Janek? Ile książek przeczytały wszystkie dzieci razem?

Obliczenia:

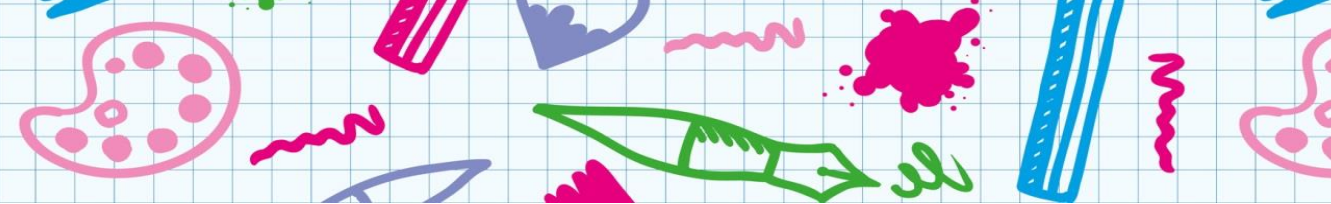
Odpowiedź:

ZADANIE 5.

W dużym kartonie są 3 litry soku pomarańczowego. Ile można nim napęlić butelek:

półlitrowych

ćwierćlitrowych



ZADANIE 6.

Na polu podczas wykopków zebrano 9 ton ziemniaków. W poniedziałek i we wtorek zebrano 7 ton. We wtorek i w środę zebrano 2 i pół tony ziemniaków. Ile ton ziemniaków zebrano każdego dnia? Ile kilogramów ziemniaków zebrano każdego dnia?

Obliczenia:

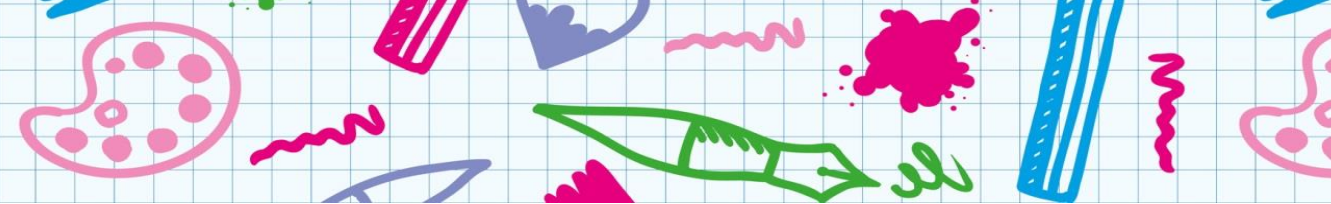
Odpowiedź:

ZADANIE 7.

Babcia Zosia zebrała truskawki na sprzedaż. Przygotowała 18 kubiadek. Połowę sprzedała po 9 złotych, a pozostałe za połowę ceny. Ile pieniędzy zarobiła babcia Zosia ze sprzedaży truskawek?

Obliczenia:

Odpowiedź:



ZADANIE 8.

Jaka to liczba? Suma tej liczby i jej połowa jest równa 30.

Obliczenia:

Odpowiedź:

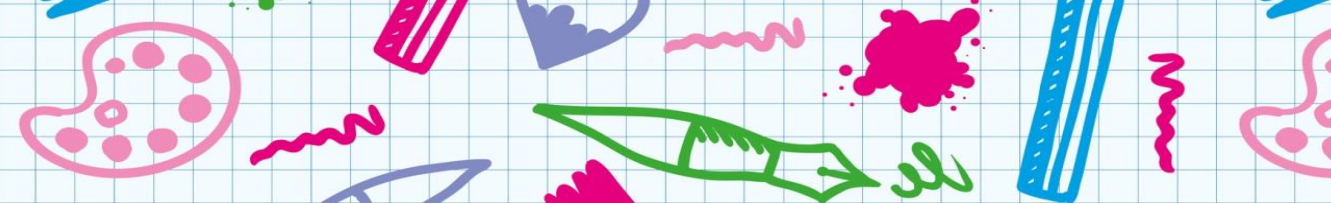
ZADANIE 9.

Worek z czerwonymi burakami waży 18 kg. Pusty worek jest o 17 kg lżejszy niż buraki czerwone.

Ile ważą buraki czerwone, a ile worek?

Obliczenia:

Odpowiedź:



ZADANIE 10.

Wujek Kazik kupił samochód na raty. Wpłacił pierwszą ratę 6000 zł. Resztę spłacał przez 4 lata po 800 zł każdego miesiąca. Ile kosztował samochód?

Obliczenia:

Odpowiedź:

