**Plan zajęć prowadzonych zdalnie 15.04.2020-16.04.2020**

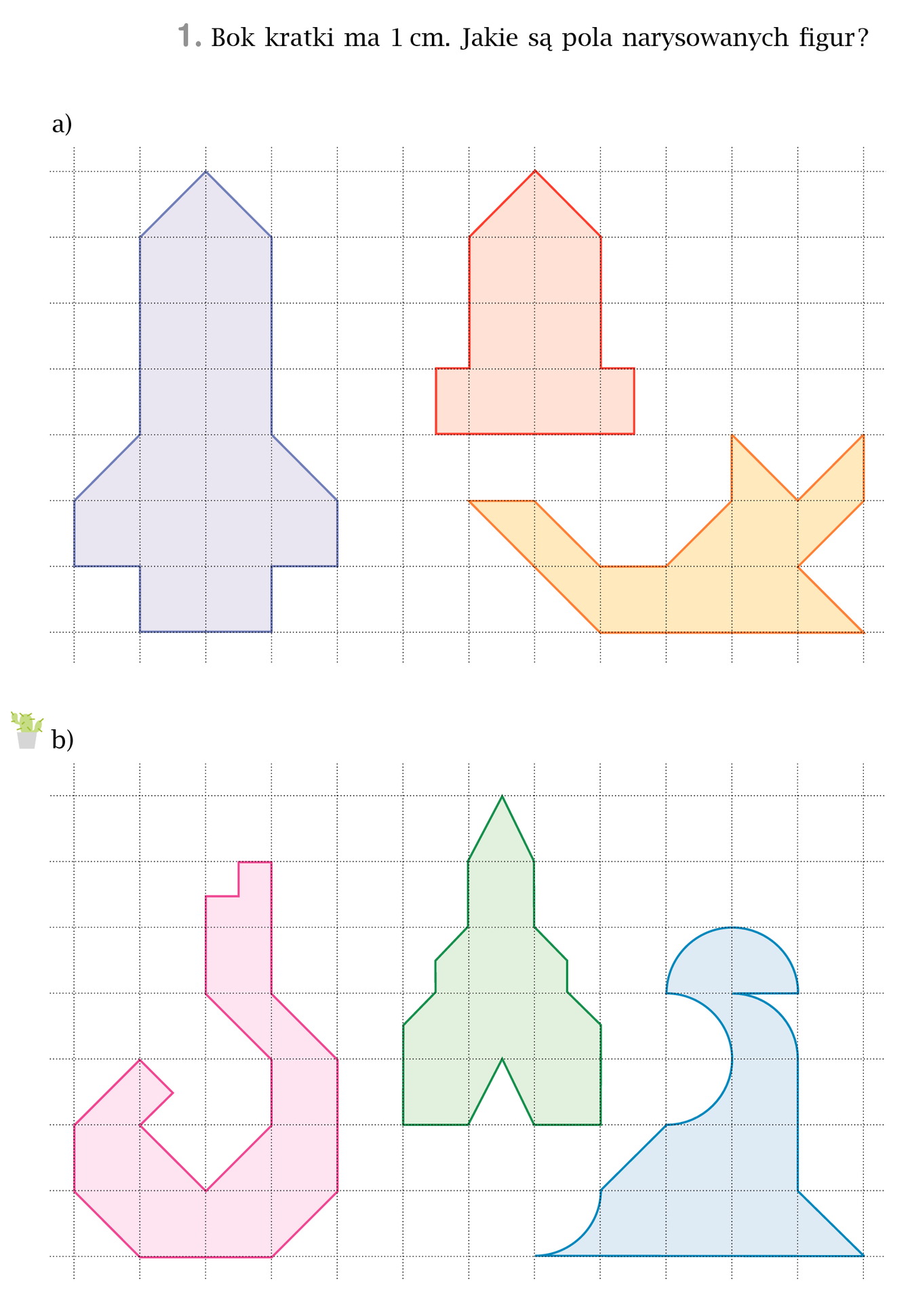
Matematyka kl.4 środa

Temat: Wycinanki i układanki.

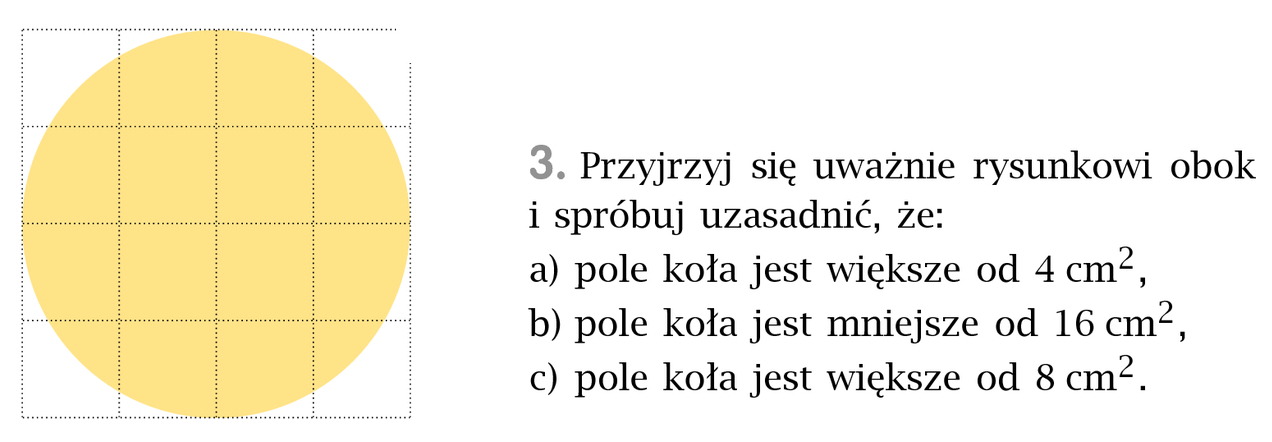
W zadaniu 1 proszę pamiętać, że jedna kratka ma pole równe 1 Uzupełnij do pełnych kratek.

Przykład b) jest dla uczniów chętnych.

Proszę rozwiązania zadań zapisać w zeszycie.



Proszę pamiętać, że jedna kratka ma pole równe 1 Proszę opisać zad. 3 własnymi słowami - co widzisz na rysunku i zapisać wnioski w zeszycie.



Klasa 4 czwartek 16.04

Temat: Powtórzenie wiadomości,, Przed klasówką”.

Proszę rozwiązać zadania 1,2,3, 6, na str. 219 (podręcznik). Rozwiązania zadań zapisać w zeszycie.

Dla chętnych zadanie 5.7 str. 219. Proszę zrobić zdjęcie i przesłać na pocztę czeriwec24@o2.pl

**Plan zajęć prowadzonych zdalnie 15.04.2020-17.04.2020**

Matematyka kl.5 środa

Temat: Pole trapezu (cd.)

Rozwiązujemy zadania z podręcznika str. 199, zad.2,3 i w ćwiczeniach str.100 zad.1,2

Matematyka kl.5 czwartek

Temat: Pola wielokątów – podsumowanie.

Rozwiązujemy zadania w podręczniku str. 201, zad.1,2,4 i w ćwiczeniach zad.3,4 str. 101

Matematyka kl.5 piątek

Temat: Powtórzenie wiadomości ,, Przed klasówką”

Rozwiązujemy test w podręczniku str. 203.

<https://epodreczniki.pl/a/obliczanie-pol-i-obwodow-czworokatow/DcfpefmJk>

Podczas lekcji on line realizowana jest podstawa programowa. Nauczyciel prowadzi lekcję na żywo. Wszyscy uczniowie kl.5 uczestniczą w lekcjach on line.

**Plan zajęć prowadzonych zdalnie 15.04.2020-17.04.2020**

Matematyka kl.6 środa, czwartek

Temat: Rozwiązywanie zadań tekstowych- równania.

**Przykład 1**

Agatka ma o 6 kredek więcej od Jacka. Razem mają 22 kredki. Ile kredek ma Jacek?  
Ułóżmy równanie odpowiadające treści tego zadania i znajdźmy odpowiedź na pytanie.

* sposób I

Oznaczmy liczbę kredek Jacka przez x .

Wówczas liczba kredek Agatki to x + 6.  
Łączna liczba kredek obojga dzieci to x + x + 6.   
Z treści zadania wiemy także, że razem mają oni 22 kredki.  
Możemy więc zapisać równanie: x + x + 6 = 22 .

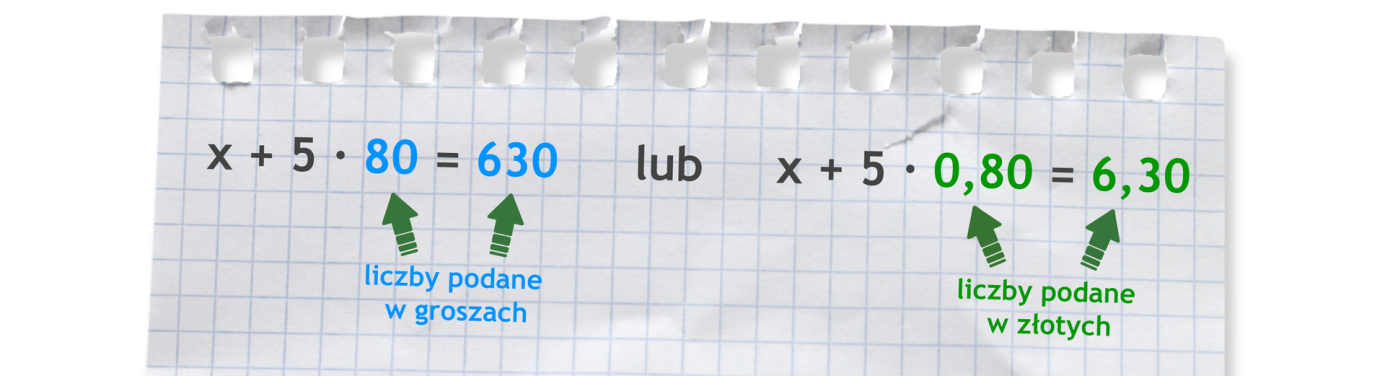
Jest to proste równanie, więc łatwo możemy odgadnąć, że pod literą x ukryta jest liczba 8.

Odp.: Jacek ma 8 kredek.

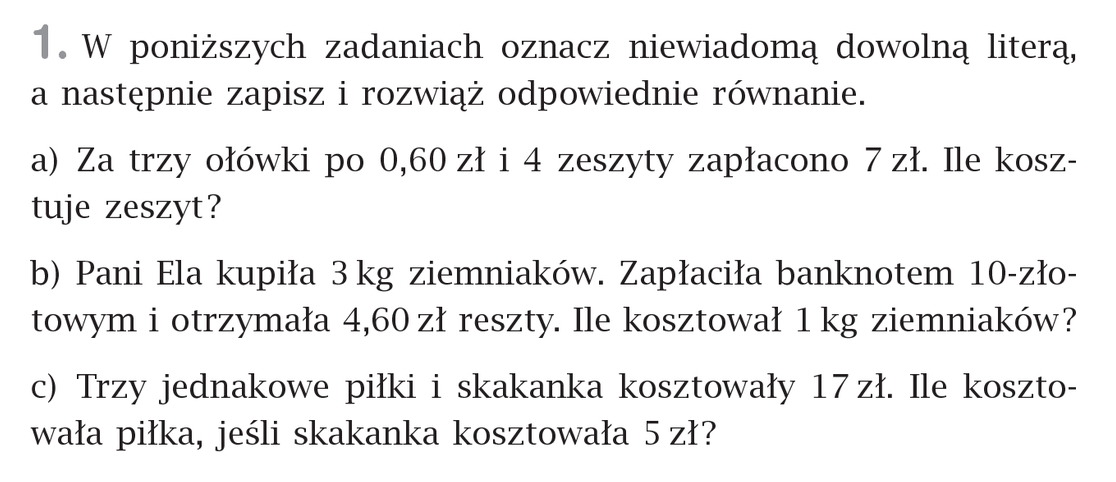
Przykład 2

Układając równanie nie wpisujemy jednostek, ale występujące w nim liczby powinny być wyrażone w tych samych jednostkach.  
Mamy zadanie:  
Ania kupiła jeden jogurt i 5 bułek po 80 gr. Razem zapłaciła 6,30 zł. Ile kosztował jogurt?  
Do zadania możemy ułożyć równanie:

Oczywiście x oznacza cenę jogurtu. Czy wiesz, ile kosztuje jogurt?



Proszę rozwiązać zad.1.



Rozwiązanie:

1. x- cena zeszytu układamy równanie

34∙x=7zł

1,80zł + 4x=7zł

4x=7zł-1,80

4x=5,20zł /:4

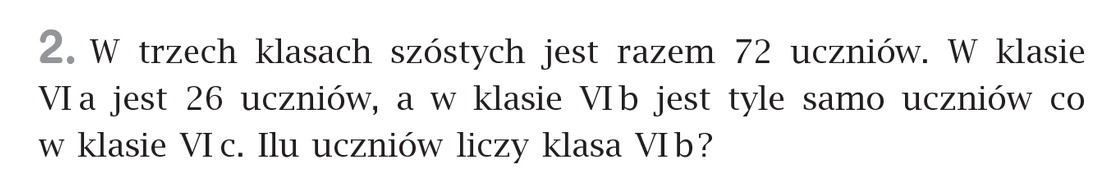
x=1,30zł -tyle kosztuje zeszyt.

Sprawdzenie: 1,80+4∙1,30=7zł

L=P

Przykłady b) i c) proszę rozwiązać samodzielnie.

Zad.2 str.205



Dane w zadaniu:

x- uczniowie w klasie 6 b

W 6c jest tyle samo uczniów co w 6b czyli też przez x oznaczymy ilość uczniów,

W 6a jest 26,

Wszystkich uczniów jest 72.Układamy równanie.

x+x+26=72

2x=72-26

2x=46 /:2

x=23 – ilość uczniów w klasie 6b i tyle samo w 6c

Sprawdzenie:

23+23+26=72

L=P

Proszę rozwiązać zadanie ( podręcznik) 3,4 str.205

Matematyka kl.6 piątek

Temat: Powtórzenie wiadomości,, Minisprawdzian”

Proszę rozwiązania zadań zapisać w zeszycie. Proszę zrobić zdjęcie i przesłać na pocztę czerwiec24@o2.pl

**Plan zajęć prowadzonych zdalnie 16.04.2020-17.04.2020**

Matematyka kl.7 czwartek, piątek

Temat: Rozwiązywanie zadań tekstowych z zastosowaniem równań.

Rozwiązujemy zadania w podręczniku 5,6,7,8,10,14,20,21,str. 198,199,200.

Temat: Rozwiązywanie zadań geometrycznych z zastosowaniem równań.

Rozwiązujemy zadania 27,28,30, str,202.

Podczas lekcji on line realizowana jest podstawa programowa. Nauczyciel prowadzi lekcję na żywo. Wszyscy uczniowie kl.7 uczestniczą w lekcjach on line.

**Plan zajęć prowadzonych zdalnie 15.04.2020-17.04.2020**

Fizyka kl.7 środa 15.04

Temat: Powtórzenie wiadomości z działu ,, Dynamika”

Proszę rozwiązać test 1 str.191-192, odpowiedzi zapisać do zeszytu.