

MODUŁ II

Zestaw zadań do wykorzystania podczas lekcji

Zadanie 1

Magda do ułamka $\frac{5}{7}$ dodała pewną liczbę i otrzymała liczbę 7 razy większą od niego.

Jaką liczbę dodała Magda do tego ułamka? Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.

A. $4\frac{2}{7}$

B. 5

C. $6\frac{2}{7}$

D. 7

Zadanie 2

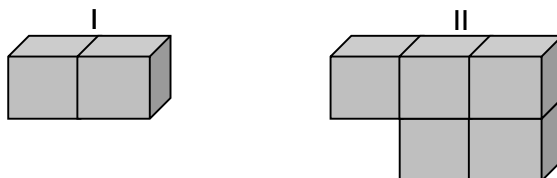
Małgosia kupiła 17 zeszytów. Małe zeszyty pakowane są po 3 sztuki, duże zeszyty po 2 sztuki. Ile opakowań z małymi, a ile z dużymi zeszytami mogła kupić Małgosia? Podaj wszystkie możliwości. Zapisz rozwiązanie.

Zadanie 3

W pierwszym zbiorniku było trzykrotnie więcej wody niż w drugim. Po wleaniu 7 litrów wody do każdego z nich, w pierwszym jest dwukrotnie więcej wody niż w drugim. Ile wody jest teraz w obu zbiornikach razem? Zapisz obliczenia.

Zadanie 4

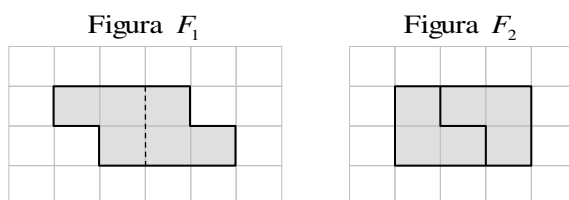
Z 7 jednakowych sześcianów sklejono dwie bryły takie, jak na rysunku.



Uzasadnij, że pole powierzchni II bryły jest 2 razy większe od pola powierzchni I bryły.

Zadanie 5

Figurę F_1 o obwodzie 18 cm rozcięto na dwie jednakowe części, z których złożono figurę F_2 .



Ile jest równy obwód figury F_2 ? Zapisz obliczenia.