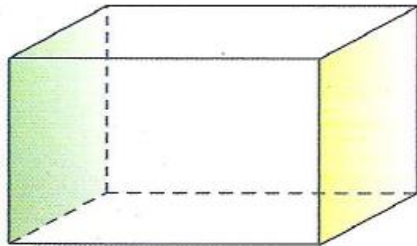
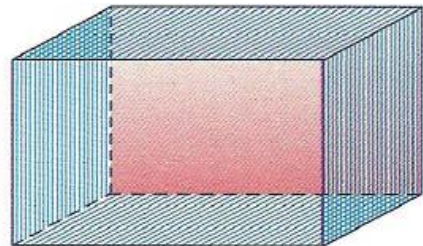


**Temat: Opis prostopadłościanu. 22.06.2020 r**

1. W prostopadłościanie można wskazać pary ścian równoległych oraz pary ścian prostopadłych.

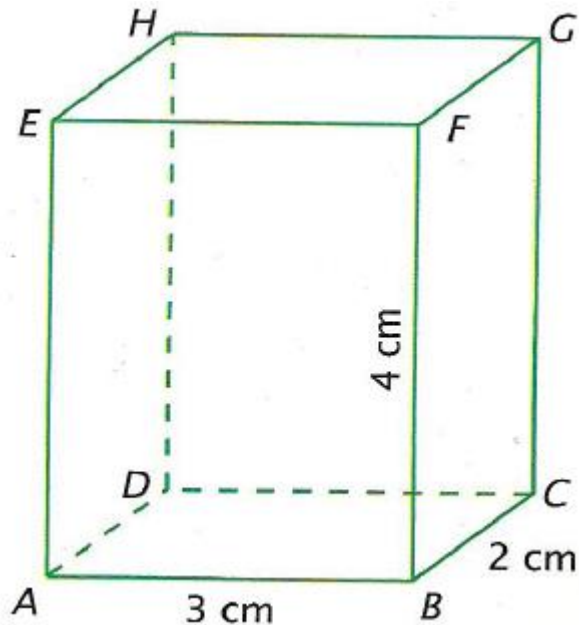


Ściana zielona jest równoległa do ściany żółtej.

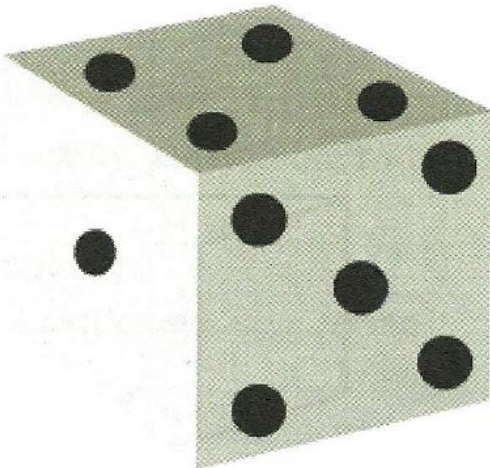


Każda z niebieskich ścian jest prostopadła do ściany czerwonej.

2. W prostopadłościanie na rysunku poniżej dane są długości krawędzi AB, BC i BF. Ma on wymiary 3cm, 2 cm, 4 cm. Możemy zapisać to tak: 3cm x 2cm x 4cm.



3. Policz i wpisz, ile jest krawędzi o długości 2cm ..... , 3cm ..... , 4 cm .....



Kostka do gry jest prostopadłościanem, którego wszystkie ściany są kwadratami. Krawędzie sześciangu mają jednakowe długości.

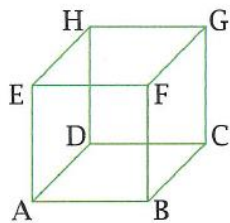
**Zad. domowe.**

1. Pudełko po kaszy ma kształt prostopadłościanu.

Ile ścian ma to pudełko? .....

Ile wierzchołków ma to pudełko? .....

Ile krawędzi ma to pudełko? .....



2. Obok przedstawiono sześcian  $ABCDEFGH$ . Wypisz:

wierzchołki tego sześcianu:  $A, B,$  .....

krawędzie tego sześcianu:  $AB, BC, CD,$  .....

ściany tego sześcianu:  $ABCD, BCGF, ABFE,$  .....

Termin realizacji: 22.06.2020 r

Powodzenia.