

LUTY 2020



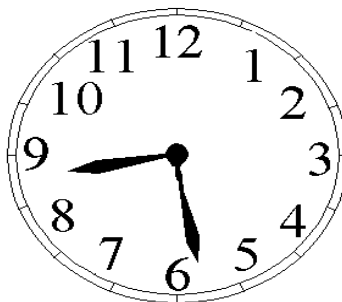
Zadanie 1 „Walentynki”

Z okazji Walentynek otrzymałaś/leś trzy bukiety kwiatów zapakowane w koszach. Wiesz, że jeden kosz zawiera tylko róże, drugi kosz zawiera tylko tulipany. Trzeci kosz zawiera róże i tulipany. Każdy kosz jest oznakowany nalepką. Na jednej nalepce pisze „róże”, na drugiej nalepce jest napisane „tulipany”, a na trzeciej – „róże i tulipany”. Ale żaden kosz nie został prawidłowo oznakowany – wszystkie mają złe nalepki. Masz możliwość wyciągnięcia i oglądnięcia tylko jednego kwiatka z tylko jednego kosza. Jak można prawidłowo oznakować wszystkie kosze? (nie można po zapachu).

Zapisz rozwiązanie i jego uzasadnienie.

Zadanie 2 „Zegar”

Rysunek przedstawia zegar. Twoim zadaniem jest podzielenie jego tarczy trzema cięciami prostymi tak, żeby na każdej z trzech powstałych części suma liczb była taka sama.



Rozwiązanie przedstaw graficznie. Zapisz obliczenia.

Zadanie 3 „Patyczki”

Przedstawione działanie ułożono z jednakowych patyczków/zapałek. Dodaj tylko jeden patyczek/ jedną zapałkę, aby poniższe równanie było prawdziwe.

Rozwiązanie przedstaw graficznie.

$$30 + 70 = 510$$

Rozwiązanie przedstaw graficznie. Zapisz poprawne działanie.

Kartę z rozwiązanymi zadaniami oraz imieniem, nazwiskiem i klasą prosimy kierować do nauczycieli uczących matematyki do 1 marca 2020 roku.