

Zestaw zadań nr 6 - kl. V, termin oddania do 28.03.2018r.

Zad. 1 (3 pkt)

Spośród pięciu patyczków o długościach 3cm, 3cm, 4cm, 4cm, 6cm wybieramy takie trzy, aby można było ułożyć z nich trójkąt. Ile różnych trójkątów można w ten sposób ułożyć?

Zad. 2 (3 pkt)

Od trójkąta równobocznego o obwodzie 12cm odcięto trójkąt równoboczny o obwodzie 6cm i otrzymano trapez. Jaki obwód ma otrzymany trapez?

Zad. 3 (3 pkt)

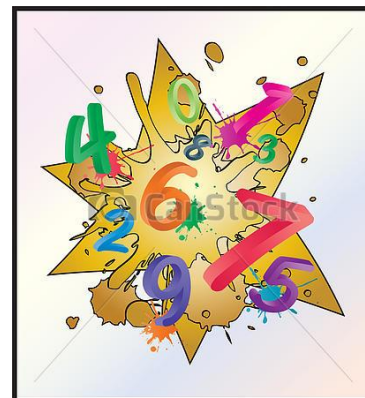
Kąt między dłuższą przekątną a bokiem rombu ma miarę 30° . Jakie miary mają kąty tego rombu?

Zad. 4 (3 pkt)

Przekątne rombu dzielą go na cztery jednakowe trójkąty prostokątne o bokach długości 3 cm, 4cm i 5 cm. Jakie pole ma ten romb?

Zad. 5 (3 pkt)

Gospodarz miał łąkę o powierzchni 2,4 ha. Podzielił tę łąkę na działki rekreacyjne po 20 arów każda. Cztery działki przylegające do lasu sprzedał po 15 zł za $1m^2$, a pozostałe działki po 10zł za $1m^2$. Za jaką kwotę gospodarz sprzedał łąkę?



© Can Stock Photo - csp32132319

POWODZENIA!