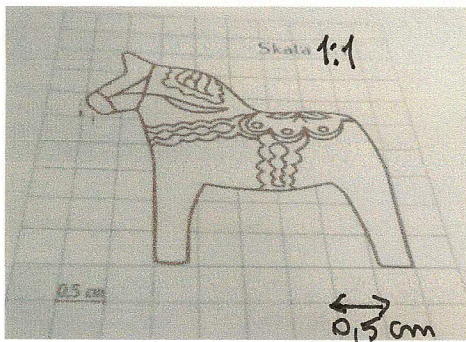
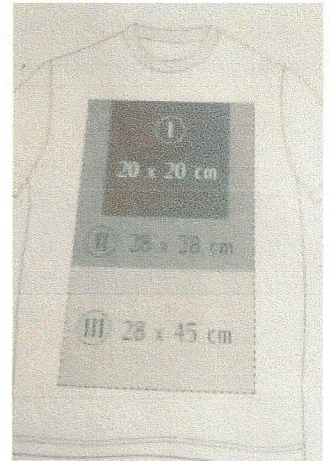


ZADANIA DODATKOWE DLA KLASY PIĄTEJ *selu. I*



Zad 1

Ile razy należy powiększyć wzór na koszulce, aby rysunek konika maksymalnie wypełnił obszar pola 20cm x 20cm.



Zad 2

W jakiej skali zostanie wydrukowany wzór na koszulce, jeżeli klient wybrał rozmiar rysunku 28cm x 28cm

Zad 3

Jaką powierzchnię można zakleić taśmą klejącą o długości 15 m i szerokości 2 cm? Jaką powierzchnię można by zakleić, gdyby taśma była dwa razy szersza?

Zad 4

Prostokątny obrazek o wymiarach 20 cm x 35 cm naklejono na płytę pilśniową w kształcie prostokąta o wymiarach 50 cm x 40 cm. Jakie pole ma powierzchnia płyty wokół obrazka?

Zad 5

Na 2-dniowy turniej do króla Karola przybyło wielu rycerzy. Już 1 dnia połowa z nich zakochała się w pięknej królewnie, a $\frac{4}{5}$ pozostałych rycerzy zakochało się w niej następnego dnia. Tylko 12 rycerzy pozostało obojętnych na wdzięki królewny. Ilu rycerzy przybyło na turniej?

Zad 6

Z jaką prędkością porusza się antylopa, jeśli w ciągu 6 s pokonała odległość 120 metrów? Odpowiedź podaj w km/h.

Zad 7

Z okazji świąt rodzice uczniów klasy piątej postanowili przygotować jednakowe paczki dla wszystkich uczniów. W tym celu zakupiono 120 jabłek, 90 pomarańczy, 60 batonów i 150 cukierków. Ilu uczniów liczyła klasa? *(Ilu mogło mieć uczniów najwięcej?)*

Zad 8

Na piernik przygotowany z $1\frac{3}{4}$ kg mąki potrzeba $\frac{3}{4}$ kg miodu. Ile miodu trzeba przygotować jeśli robimy piernik z kg mąki?

Zad 9

O jaki kąt obróci się wskazówka godzinowa w czasie 1h 20 min?

Zad 10

Jaki dzień tygodnia będzie za 179 dni zakładając, że dzisiaj jest wtorek?

Zad 11

Samochód osobowy jedzie z prędkością 60km/h. Koło samochodu ma obwód 188cm 4 mm. Ile pełnych obrotów wykona to koło w ciągu minuty?