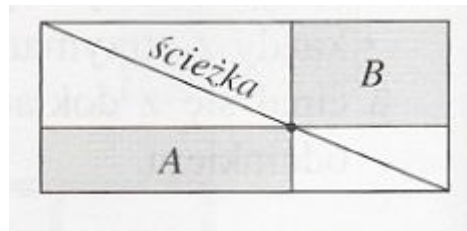


Zestaw I

1. Na trzygodzinny pokaz modnych fryzur przybyło mnóstwo kobiet. Po pierwszej godzinie pokazu $\frac{3}{4}$ kobiet postanowiło ściąć włosy. Po drugiej godzinie pokazu 0,2 pozostałych kobiet postanowiło ufarbować włosy. Po trzech godzinach pokazu 24 pozostałe kobiety udały się prosto do fryzjera. Ile kobiet przyszło na pokaz modnych fryzur?

2. Na prostokątnym terenie, który przedziela ścieżka, wydzielono dwa prostokątne pola golfowe A i B. Panowie grają na polu A, a panie na polu B, gdyż twierdzą, że to pole ma większą powierzchnię. Czy mają rację?



3. Wybierz liczbę spełniającą dane równanie. Pod liczbą zapisz odpowiadającą jej literę i odczytaj hasło.

$g : 2 = 0,5$	$a - 5 = -6$	$4 + f = -2$
$-3 \cdot i = -1$	$r : (-3) = 0$	$1\frac{1}{4} + u = -1$
-6	1	0
$\frac{1}{3}$	$-2\frac{1}{4}$	-1

4. Lodowy Żółw i Bawoli Róg grają kośćmi w kształcie sześcianu. Pole powierzchni każdej kości wyraża się tą samą liczbą co jej objętość. Podaj długość krawędzi kości.

5. Oblicz pole figury wyróżnionej kolorem szarym.

