

# Y - Dywan

*Nigdy nie zamiataj problemów pod dywan.*

## Opis

Na ostatniej naradzie Związku Zawodowego Elfów Mikołajowych uczestnicy żywo dyskutowali nad wyborem prezentu dla Mikołaja. Z całej masy pomysłów najlepszym został okrzyknięty nowy, puchaty dywan do mikołajowych, prostokątnych sań. Pojawił się jednak problem, ponieważ Elfy nie potrafią wykonywać żadnych operacji matematycznych. Do Mikołajek pozostało już tylko kilka godzin, dlatego Elfy bardzo ucieszyły się z wiadomości, że pomożesz im i szybko wyliczysz pole dywanu, który muszą utkać tej nocy.

## Specyfikacja wejścia

Na wejściu dana będzie liczba  $T$  ( $1 \leq T \leq 50$ ) oznaczająca liczbę zestawów danych. Każdy zestaw składa się z dwóch liczb  $x$  i  $y$  ( $1 \leq x, y \leq 100$ ) oznaczających wymiary sań Mikołaja.

## Specyfikacja wyjścia

Dla każdego zestawu danych na wyjściu powinna być wpisana jedna liczba oznaczająca pole dywanu.

## Przykład

```
3
2 3
4 5
1 10
```

## Odpowiedź

```
6
20
10
```