

XII Nudna Matematyka

klasa czwarta — finał

IMIĘ I NAZWISKO:

SZK.PODST. NR W

ZADANIE 1

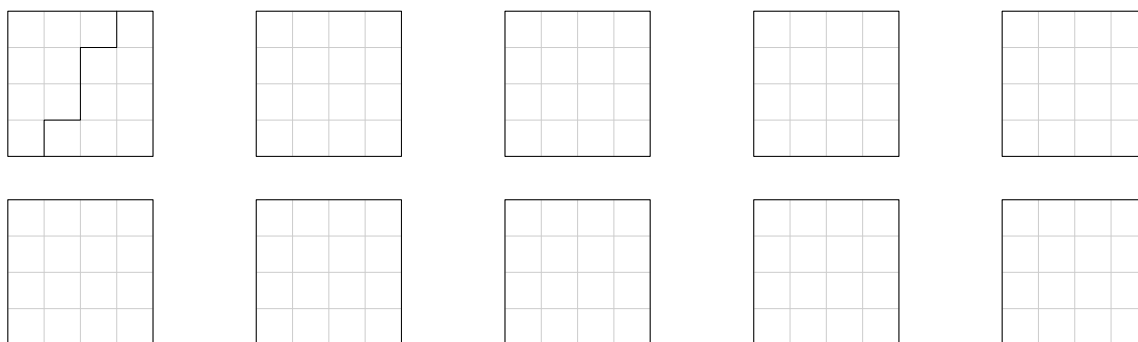
Wśród 111 dalmatyńczyków:

- 60 ma plamkę na lewym uchu,
- 24 ma plamkę na prawym uchu,
- 28 ma całkiem białe uszy.

Ile dalmatyńczyków ma czarną plamkę zarówno na lewym, jak i na prawym uchu?

ZADANIE 2

Kwadrat można podzielić na dwie identyczne części (linia podziału **musi** przebiegać wzdłuż kratek) na wiele sposobów. Jeden jest już narysowany. Znajdź jak najwięcej różnych takich podziałów.



ZADANIE 3

Magda napisała działanie:

$$15 - 3 + 2 \cdot 2 - 1$$

Jakie wyniki potrafisz uzyskać, gdy w tym działaniu wstawisz jeden nawias?