



Zespół Społecznych Szkół Ogólnokształcących
„Bednarska”
im. Maharadży Jam Saheba Digvijay Sinhji
Społeczne Gimnazjum nr 20

NUMER
IDENTYFIKATORA

--	--	--

EGZAMIN Z MATEMATYKI

Witaj na egzaminie
do naszego gimnazjum.

Na początku wpisz numer swojego identyfikatora na każdej stronie. Zrób to teraz!

Przeczytaj uważnie polecenia i rozwiąż zadania.

Pamiętaj, że interesują nas nie tylko odpowiedzi, lecz także sposób, w jaki do nich dochodzisz.

Pamiętaj też, by udzielać odpowiedzi do zadań.

Powodzenia!

Zadanie 9.

Pod oknem do kuchni babci rosną dwa rodzaje kwiatów: bratki i żonkile. Babcia posadziła je na kwadratowym kawałku ziemi o wymiarach 5m na 5m w sposób przedstawiony na rysunku. (Ziemię podzielono na 25 jednakowych kwadratów, w każdym z nich ćwierćkole zajmuje jeden rodzaj kwiatów, a resztę drugi.)

Na polach białych rosną żonkile, a na zamalowanych – bratki.

Które kwiaty zajmują większą powierzchnię? Dlaczego?

