
**Klíčová aktivita: IV/2 Inovace ke zkvalitnění výuky směřující k rozvoji
matematické gramotnosti žáků základních škol**

Matematika a její aplikace
SLOVNÍ ÚLOHY i n, D

1.87 Matematika

1) Rodina Nováková zdlila zahradu tvaru obdlníku s rozmry 9,9 m a 21,4 m. Rozhodli se, že ji osází jablonmi. Kolik jabloní mají nakoupit, má-li platit:

- a) stromky mohou sadit 150 cm od okrajů zahrady,
- b) vzdálenost mezi stromky musí být alespoň 2 m?

Jaká bude vzdálenost mezi stromky?

2) V oátce jsou malovaná vajílka. Aniílka je rozdlovala po l tyšech a 2 jí zřstaly, potom je rozdlovala po plíi a zřstaly jí 3 vejce. Kolik je v oátce vajílek, když víg, že jich je víc jak 30?

3) Čestá třída vyhrála soutěg ve sbírku starého papíru. Za odmíhu dostali 57 l okoládových a 95 ovocných bonbónů. Každý, kdo donesl sbír, dostal naprosto stejnú. Kolik gáků doneslo sbír a jakou odmíhu každý dostal?