**LINEÁRNA FUNKCIA**

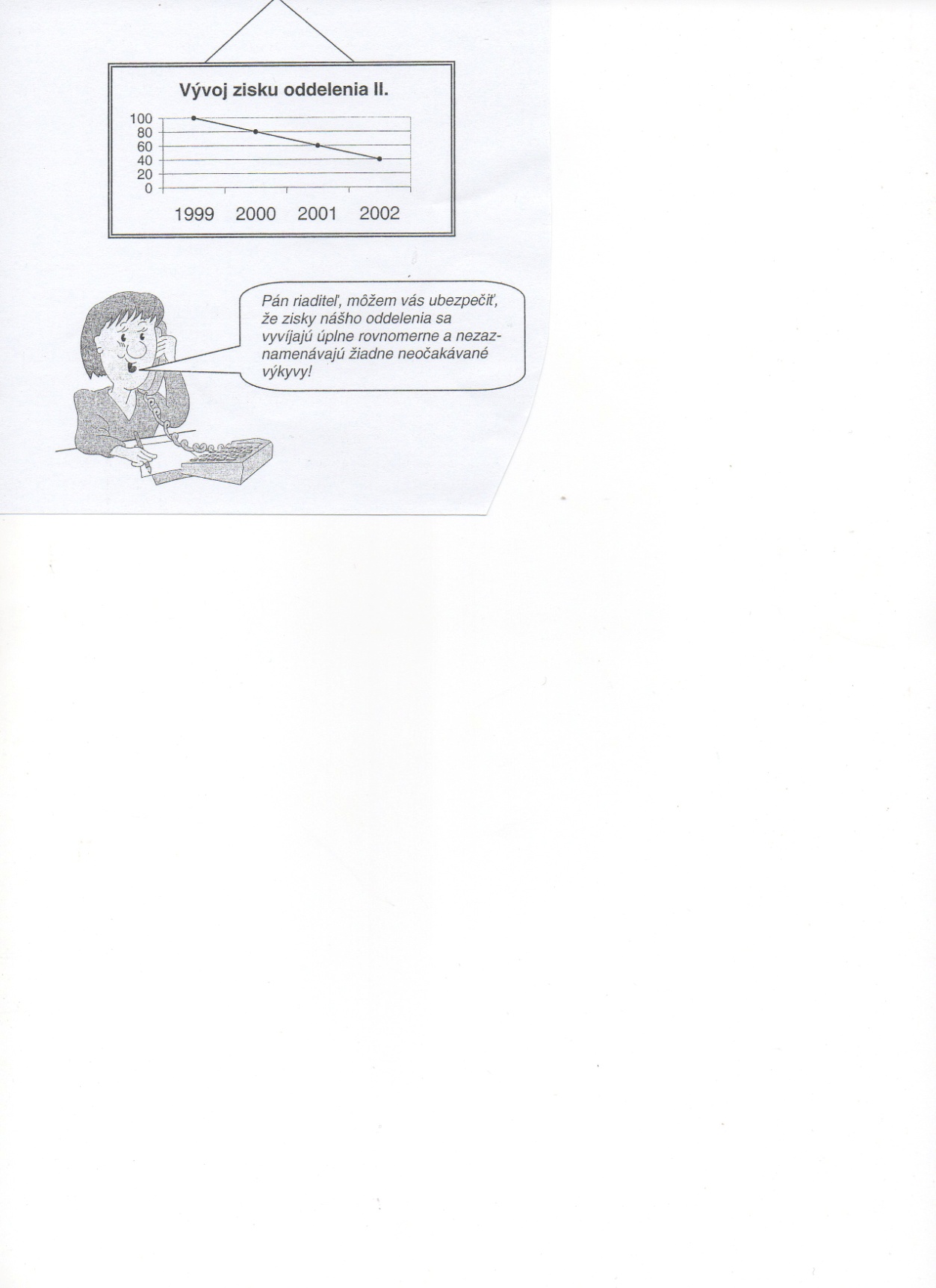
1. Určte rovnicu lineárnej funkcie, pre ktorú platí: f(4)=-3; f(3)=-4
2. Urč rovnicu funkcie g(x), ktorej graf je rovnobežný s grafom funkcie f(x):

a prechádza bodom M

1. K funkcii f(x): nájdi rovnice funkcií g(x), ktorých grafy sú súmerne združené podľa osi x; podľa osi y; podľa začiatku súradnicovej sústavy; podľa bodu M.

1. K funkcii f(x): nájdi rovnice funkcií g(x), ktorých grafy sú súmerne združené podľa danej priamky p:.
2. K funkcii f(x): nájdi rovnice funkcií g(x), ktorých grafy sú súmerne združené podľa osi I. a III. kvadrantu.
3. Zistite, či všetky 3 body patria grafu tej istej lineárnej funkcie

6. Narysuj grafy lineárnych funkcií, urč D(f), H(f), monotónnosť a ohraničennosť.

9. Výpočtom nájdi funkčnú hodnotu alebo tak, aby bod f(x): , ak
10. Zb. 28/38
11. Zb. 28/39