

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

ZMĚNY KURZU

Popis aktivity

Zjišťování údajů z grafu.

Předpokládané znalosti

Základní statistické pojmy

Potřebné pomůcky

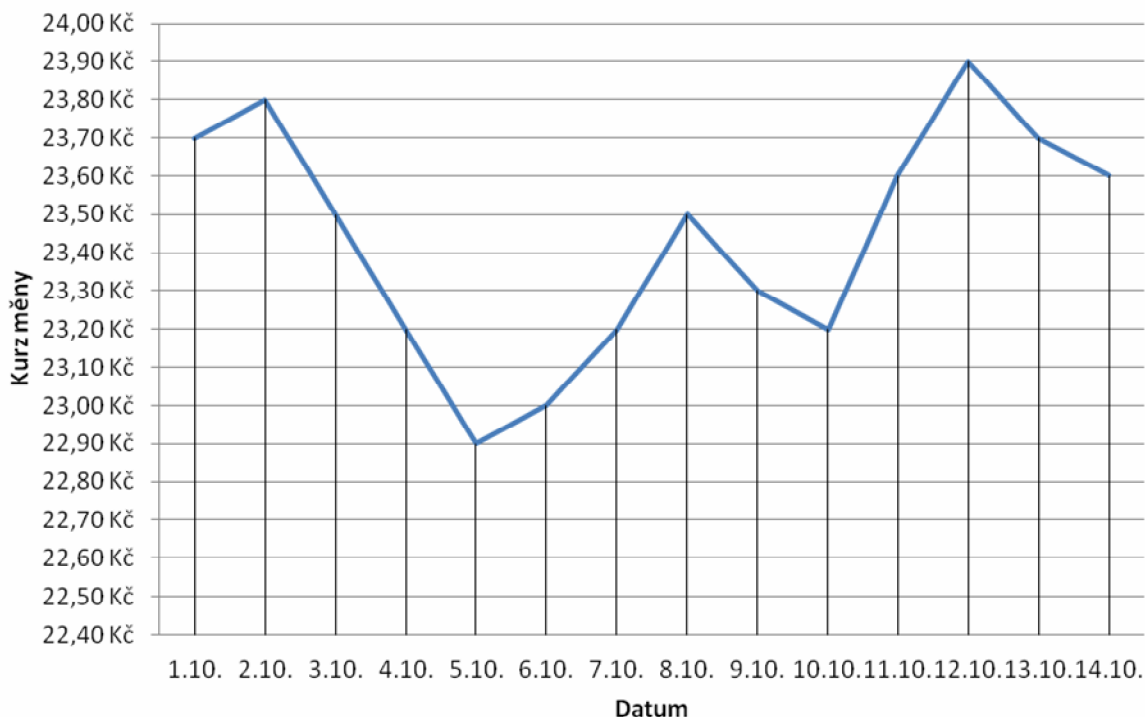
Dataprojektor, pracovní list pro žáka

Zadání

V grafu je zobrazeno kolísání kurzu dolaru v prvních čtrnácti dnech měsíce října.

Urči:

1. Který den byl kurz dolaru nejmenší a který den největší.
2. Rozpětí mezi největší a nejmenší hodnotou kurzu dolaru ve sledovaném období.
3. Změnu hodnoty kurzu dolaru za celé sledované období.
4. Mezi kterými dny došlo k největšímu poklesu hodnoty kurzu dolaru za 24 hodin.
5. Největší hodnotu nárůstu kurzu dolaru během jediného dne.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Možný postup řešení, metodické poznámky

Učitel rozdá žákům pracovní list nebo promítne zadání.

Řešení:

1. Nejmenší hodnota: 5. 10.
Největší hodnota: 12. 10.
2. $23,90 - 22,90 = 1,00$
3. $23,60 - 23,70 = -0,10$
4. Jsou to dny:
2. 10. až 3. 10.
3. 10. až 4. 10.
4. 10. až 5. 10.
5. Je to 0,40 Kč.

Doplňkové aktivity

Vyhledat na internetu aktuální graf změn kurzu některé měny a učit vybrané parametry.

Možno pokračovat těžší aktivitou **Cena akcie**.

Přesahy a vazby

ekonomika

Obrazový materiál

Dostupný pod licencí Public Domain na www:

<http://www.publicdomainpictures.net/view-image.php?image=17978&picture=american-greenback>

Graf je dílem autora.