

Příklady

1. Vypočítejte E_s , pokud pokles ceny z 96 Kč na 78 Kč vedl ke snížení nabízeného množství z 12 560 ks na 10 900 ks. O jaký typ elasticity nabídky se jedná?
2. Cena obuvi je 800 Kč za pár. Při této ceně se jich prodá 1 200 kusů. Cena se zvýší na 999 Kč. Kolik kusů obuvi vyrobí výrobce nyní, víte-li, že $E_s = 1,15$.
3. Tlak ze strany poptávky vyvolá zvýšení ceny produktu z původních 260 Kč o 30 Kč. Jak budou reagovat výrobci na tuto změnu, pokud původní vyráběné množství bylo 640 kusů a elasticita nabídky je 1,1. Změní se velikost příjmu výrobce?
4. K jaké změně na trhu dojde, když rovnovážná cena 200 Kč vzroste na 250 Kč při $E_D = 1,2$ a $E_S = 0,9$, pokud původní rovnovážné množství bylo 1000 ks? Řešte i graficky!
5. Rovnovážná cena produktu je 850 Kč, tomu odpovídá rovnovážné množství 1600 kusů. Elasticita poptávky je 1,3, elasticita nabídky 0,9. Co se stane na tomto trhu v případě, že stát určí u této produkce maximální cenu na 800 Kč?