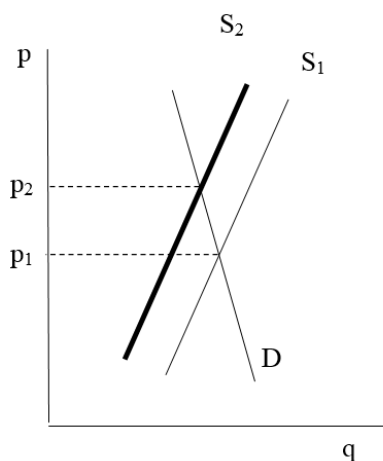
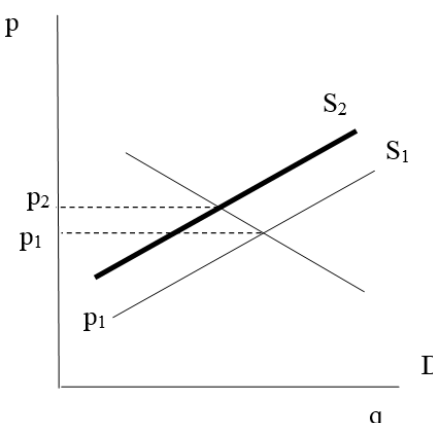


1. Statek, jehož poptávané množství klesá s rostoucí cenou, nazýváme:
 - a) nezbytný statek,
 - b) běžný statek,
 - c) normální statek,
 - d) luxusní statek,
 - e) podřadný statek.
2. Je-li poptávka po statku cenově elastická, potom s rostoucí cenou:
 - a) rostou výdaje spotřebitele na tento statek rychleji než cena,
 - b) klesají výdaje spotřebitele na tento statek,
 - c) neklesají výdaje na tento statek, ale klesá jejich podíl na celkových výdajích spotřebitele,
 - d) rostou výdaje spotřebitele na tento statek,
 - e) nelze říci nic o tom, jak se budou měnit výdaje spotřebitele na tento statek.
3. Normální statek je takové zboží, pro které platí:
 - a) které spotřebitelé nakupují pouze za nízkou cenu,
 - b) jehož nakupované množství klesá, pokud klesá cena tohoto zboží,
 - c) jehož nakupované množství klesá, pokud roste příjem spotřebitelů,
 - d) jehož nakupované množství roste, pokud klesá cena tohoto zboží,
 - e) jehož nakupované množství roste, pokud roste příjem spotřebitelů.
4. Která z předcházejících charakteristik odpovídá definici podřadného statku?
5. Omezení světové produkce ropy díky kartelu OPEC lze popsat jako:
 - a) posun nabídky doleva,
 - b) posun poptávky doleva,
 - c) posun nabídky doprava,
 - d) posun poptávky doprava,
 - e) ani posunem poptávky ani nabídky.
6. Uvažujme snížení nabídky ropy, jak je uvedeno v předcházejícího příkladu. Spotřebitelé ropných produktů snížili poptávané množství ropy, ale o mnoho méně procent než byl růst cen. Jejich poptávka po ropě je tedy v tomto bodě:
 - a) elastická,
 - b) se posunula doprava,
 - c) neelastická,
 - d) se posunula doleva,
 - e) je jednotkově elastická.



Trh ropy v krátkém období



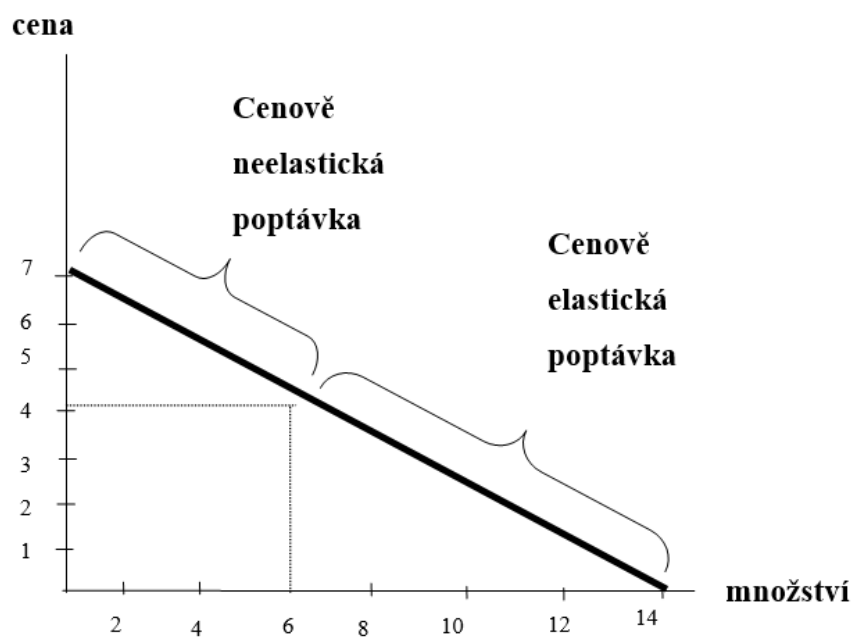
Trh ropy v dlouhém období

Výpočet elasticit pomocí středního bodu:

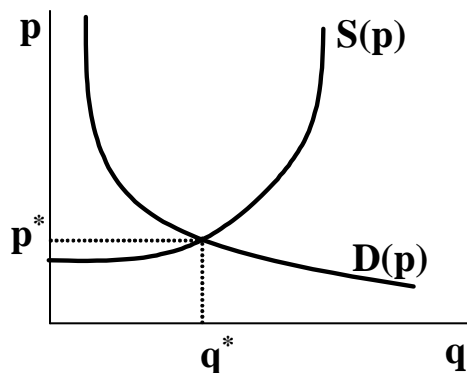
$$E_D(p) = - \frac{\frac{D(p_1) - D(p_2)}{D(p_1) + D(p_2)}}{\frac{p_1 - p_2}{\frac{p_1 + p_2}{2}}}$$

7. Vypočítejte z následující tabulky cenovou elasticitu poptávky a uveďte, zda je elastická nebo neelastická.

Cena	Množství	Cenová elasticita	Popis
0	14		
1	12		
2	10		
3	8		
4	6		
5	4		
6	2		
7	0		



8. Uvažujme standardní graf nabídky a poptávky – které z následujících tvrzení je správné?



- a) jestliže se nabídka posune vlevo a poptávka zůstává konstantní, rovnovážná cena klesne,
 - b) jestliže se nabídka posune vpravo a poptávka zůstane konstantní, rovnovážná cena vzroste,
 - c) jestliže se poptávka posune vlevo a nabídka vpravo, rovnovážná cena vzroste,
 - d) jestliže se nabídka posune vpravo a poptávka se posune ještě více vpravo, rovnovážná cena poklesne,
 - e) neplatí žádné z uvedených tvrzení.
9. Pokud 10% zvýšení příjmu domácnosti vyvolalo 5% zvýšení nakupovaného množství televizorů, pak poptávka po televizorech je v daném bodě:
- a) důchodově elastická,
 - b) jednotkově důchodově elastická,
 - c) důchodově neelastická,
 - d) ani jedno z výše uvedeného.
10. Pokud zvýšení ceny rohlíku z 1Kč na 1,20Kč způsobilo růst poptávaného množství chleba z 1 mil. Ks na 1,5 mil ks, pak rohlíky a chleba jsou:
- a) substituty,
 - b) komplementy,
 - c) navzájem neutrální statky,
 - d) nic z výše uvedeného.
11. Poptávková funkce po jakékoliv komoditě se velmi pravděpodobně posune doprava (nahoru), pokud:
- a) vzroste cena jeho substitutů nebo poklesne cena jeho komplementů,
 - b) vzroste cena jeho substitutů nebo vzroste cena jeho komplementů,
 - c) klesne cena substitutů i komplementů,
 - d) klesne cena substitutů nebo komplementů,
 - e) nastane na trhu jiná situace než výše popsané.