**Mikroekonomie2 – Užitek – 1. část**

**Testové otázky**

1. Dokážete vysvětlit definici užitku a jak tato definice zní?
2. Zvládnete vyjmenovat 3 axiomy v teorii užitku?
3. Co je podstatou kardinalistické teorie užitku - měřitelnost nebo neměřitelnost užitku?
4. Když řekneme: mám **z první** sušenky užitek ve velikosti 10 Kč. Jedná se o mezní užitek nebo celkový užitek?
5. Když řekneme: **ze tří** spotřebovaných (snědených) sušenek mám užitek 24 Kč. Jedná se o mezní užitek nebo celkový užitek.
6. Které z těchto tvrzení je pravdivé:
7. Mezní užitek je stále rostoucí
8. Mezní užitek je ze začátku rostoucí a pak klesající
9. Mezní užitek je stále klesající, protože platí zákon klesajícího mezního užitku
10. Nakreslete graf celkového a mezního užitku.
11. Jaký je celkový užitek, pokud je mezní užitek nulový?
12. Pokud je mezní užitek záporný, jaký je celkový užitek (rostoucí nebo klesající)?
13. Jak vypadá optimum spotřebitele pro jeden statek (např. pro statek X)?
14. Jak vypadá optimum spotřebitele pro dva statky (např. pro statek X a Y)?
15. Které z těchto tvrzení je pravdivé:
16. Pokud je spotřebitel v neoptimu, tak v neoptimu také zůstane
17. Pokud je spotřebitel v neoptimu, tak se navrátí do optima
18. Proč je poptávka klesajcí? A máto něco společného s klesajícím mezním užitkem?
19. Vysvětlete na následující tabuce přebytek spotřebitele (Qx – množství statku X, MUx – mezní užitek statku X, Px – cena statku X)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Qx | 1.  | 2.  | 3.  | 4. |
| Mux | 10 | 8 | 6 | 4 |
| Px | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Přebytek spotřebitele |   |   |   |   |

1. Dopočítejte přebytek spotřebitele v posledním řádku tabulky u každé jednotky
2. Jaký je celkový přebytek spotřebitele?
3. Graficky danou situaci znázorněte
4. Je správné následující tvrzení?
* Přebytek spotřebitele na jednu jednotku určitého statku je rozdíl mezi mezním užitkem z dané jednotky statku a cenou dané jednotky.