

Trh práce, nezaměstnanost

Výpočet míry nezaměstnanosti

$$u = \frac{U}{L} \cdot 100 \qquad u = \frac{U}{E + U} \cdot 100$$

L - ekonomicky aktivní (práceschopné) obyvatelstvo

E – zaměstnaní

U - nezaměstnaní

Červeně je komentář, který vám ukáže jak počítat. Černě pak zadání plus to, co máte dopočítat.

1. Na Zeměploše bylo zjištěno na základě posledního sčítání lidu celkem 800 mil. osob. Dále statistika vykazala celkem 150 mil. osob nezaměstnaných a 600 mil. osob výdělečně činných. Frikčně nezaměstnaných je 9 mil. osob. Pro tuto ekonomiku určete:
- Celkový počet práceschopného obyvatelstva
 - Míru nezaměstnanosti
 - Míru nezaměstnanosti frikčně nezaměstnaných osob

Řešení:

- a) Ekonomicky aktivní obyvatelstvo (L) je tvořeno součtem zaměstnaných (E) a nezaměstnaných (U), potom:

$$L = E + U; \quad L = 600 + 150 = \underline{750}$$

$$b) \quad u = \frac{U}{L} \times 100 = \frac{150}{750} \times 100 = 20\%$$

$$c) \quad u_F = \frac{U_F}{L} \times 100 = \frac{9}{750} \times 100 = 1,2\%$$

2. Na základě údajů o zaměstnanosti a nezaměstnanosti dopočítejte následující tabulku:

Položka	1999	2000	2001
Populace	600 mil.	690 mil.	720 mil.
Ekonomicky aktivní	450 mil.	450 mil.	520 mil.
Míra nezaměstnanosti	6%	6%	6%
Počet nezaměstnaných			
Počet zaměstnaných			

3. V roce 2010 bylo k 31.12. na Zeměploše celkem 464 100 nezaměstnaných osob a 37 600 volných pracovních míst. Pokud byla míra nezaměstnanosti v uvedeném období 8,9%, potom vypočítejte:
- Celkový počet ekonomicky aktivních osob k uvedenému datu
 - Počet nezaměstnaných připadajících na jedno volné pracovní místo

4. V zemi žije 150 mil. obyvatel, z toho je 80 mil. zaměstnaných a 5 mil. nezaměstnaných. Jaká bude míra nezaměstnanosti v %? (zaokrouhlete na 2 desetinná místa)

Doplňte následující tvrzení

5. Nezaměstnanost způsobená hospodářským cyklem se nazývá nezaměstnanost.
6. Nezaměstnanost trvající déle než jeden rok je Nezaměstnanost. Jednou z jejích příčin mohou být sociální podpory, které motivaci nezaměstnaných k hledání nové práce.
7. V každé ekonomice je určitý počet osob nezaměstnaných, v důsledku přirozených migrací. Jde o tzv. nezaměstnanost.
8. míra nezaměstnanosti odpovídá potenciálnímu produktu země.
9. Pokud nezaměstnaný hledá práci za vyšší mzdu, než která na trhu převládá, říkáme, že je nezaměstnaný.

Rozhodněte, zda jsou uvedená tvrzení pravdivá (P) či nepravdivá (N)

10. Jestliže ekonomika dosáhne svého potenciálního HDP, potom se nachází ve stavu plné zaměstnanosti.
11. Růst poptávky po práci zvyšuje zaměstnanost a snižuje reálnou mzdu.
12. Pracovník zaměstnaný na částečný úvazek je považován za nezaměstnaného.
13. Podpory v nezaměstnanosti a jiné sociální platby jsou výrazným příjmem státního rozpočtu.
14. Jednou z příčin nedobrovolné nezaměstnanosti jsou překážky bránící poklesu mezd.

Označte správnou odpověď (jen jedna je správná):

15. Nezaměstnaný horník, který přišel o práci, protože uhlí začalo být vytlačováno jinými druhy paliv, je:
 - a) Frikčně nezaměstnaný
 - b) Strukturálně nezaměstnaný
 - c) Cyklicky nezaměstnaný
16. Dobrovolně nezaměstnaný je ten, kdo:
 - a) Je líný a v práci neplnil úkoly tak, jak měl
 - b) Se dohodl se svým zaměstnavatelem, že si vezme na určitou dobu dovolenou
 - c) Se rozhodl nepracovat, protože při dané mzdě preferuje svůj volný čas
17. Dlouhodobě nezaměstnaný člověk je nezaměstnaný:
 - a) Déle než 3 měsíce
 - b) Déle než 6 měsíců
 - c) Déle než 12 měsíců
18. Dobrovolná nezaměstnanost se zpravidla snižuje, jsou-li:
 - a) Podpory v nezaměstnanosti vysoké a doba jejich poskytování krátká
 - b) Podpory v nezaměstnanosti nízké a doba jejich poskytování krátká
 - c) Podpory v nezaměstnanosti nízké a doba jejich poskytování dlouhá