

## Čas a jeho měření

1. Fyzikální veličina čas se značí písmenem \_\_\_\_\_ a její základní jednotkou je \_\_\_\_\_.
2. Popiš obrázky současných hodin



3. Vyjádři v sekundách:

20 min = \_\_\_\_\_ 8 min = \_\_\_\_\_ 3 min 15 s = \_\_\_\_\_

4. Vyjádři desetinným číslem v hodinách (piš se 2 desetinnými místy):

15 min = \_\_\_\_\_ 4 h 30 min = \_\_\_\_\_ 2 h 45 min = \_\_\_\_\_

5. Vyjádři v minutách a sekundách

105 s = \_\_\_\_\_ min \_\_\_\_\_ s      512 s = \_\_\_\_\_ min \_\_\_\_\_ s      75 s = \_\_\_\_\_ min \_\_\_\_\_ s

6. Jízda lanovkou z Pece pod Sněžkou na vrchol Sněžky trvá 0,5 h. V kolik hodin budeš na Sněžce, jestliže z Pece vyjedeš v 10 h 48 min? (Piš ve tvaru 00:00)

\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_



7. V jízdním řádu na internetu jsme našli, že rychlík vyjíždí z Plzně v 6 h 34 min. Příjezd do Prahy je v 8 h 9 minut. Jak dlouho trvá cesta rychlíkem?

Vyberte správnou odpověď:

1 h 25 min

1 h 30 min

1 h 35 min

8. K měsícům přiřaď počty dnů

leden únor březen duben květen červen červenec srpen září říjen listopad prosinec

9. V 16 h 30 min byl zahájen závod lodí, v 17 h 20 min byl ukončen. Jak dlouho trval?

\_\_\_\_\_ min

