

Téma	Jednotky času
Anotace	Materiál slouží jako příprava pro učitele a jako prezentace při úvodním seznámení žáků s učivem. Je podkladem pro zápis učiva . Zabývá se učivem o jednotkách času.
Autor	Mgr. Michaela Kouřilová
Jazyk	čeština
Očekávaný výstup	Žák se seznámí s probíraným učivem, na základě prezentace provede zápis do sešitu
Speciální vzdělávací potřeby	- žádné -
Klíčová slova	Jednotky času
Druh učebního materiálu	Prezentace Power Point
Druh interaktivity	Vzdělávání žáků prostřednictvím digitálních technologií .
Cílová skupina	Žák
Stupeň a typ vzdělávání	1. stupeň , 1. období
Typická věková skupina	7 - 9.let
Celková velikost	146 kB

Zdroj:

- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?ex=2&qu=hodiny#ai:MP900430829|mt:0|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?ex=2&qu=hodiny#ai:MC900441468|mt:0|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=%C4%8Das&ctt=1#ai:MP900438553|mt:0|>

JEDNOTKY ČASU

1 hodina = 60 minut

1 minuta = 60 sekund

JEDNOTKY ČASU OZNAČUJEME:

hodina – h

minuta – min

sekunda – s

Jaký čas ukazují hodiny?



Jaký čas ukazují hodiny?



17:00



04:00

09:00



10:06

$$1 \text{ h} = 1 \cdot 60 \text{ min} = 60 \text{ min}$$

$$2 \text{ h} = 2 \cdot 60 \text{ min} = 120 \text{ min}$$

$$6 \text{ h} = 6 \cdot 60 \text{ min} = 360 \text{ min}$$

$$8 \text{ h} = 8 \cdot 60 \text{ min} = 480 \text{ min}$$

$$10 \text{ h} = 10 \cdot 60 \text{ min} = 600 \text{ min}$$

$$1 \text{ min} = 1 \cdot 60 \text{ s} = 60 \text{ s}$$

$$3 \text{ min} = 3 \cdot 60 \text{ s} = 180 \text{ s}$$

$$5 \text{ min} = 5 \cdot 60 \text{ s} = 300 \text{ s}$$

$$7 \text{ min} = 7 \cdot 60 \text{ s} = 420 \text{ s}$$

$$9 \text{ min} = 9 \cdot 60 \text{ s} = 540 \text{ s}$$

Jeden kilometr ujdeme za 15 minut. Jak dlouho nám bude trvat cesta do Židlochovic, vzdálených 4 km?

$$15 \cdot 4 = 60 \text{ min}$$

$$60 \text{ min} = 1 \text{ h}$$

**Jeden den má 24 hodin. Kolik
hodin je 5 dnů? Kolik hodin má
týden?**

$$24 \cdot 5 =$$

$$20 \cdot 5 + 4 \cdot 5 =$$

$$100 + 20 = 120 \text{ h}$$

$$24 \cdot 7 =$$

$$20 \cdot 7 + 4 \cdot 7 =$$

$$140 + 28 = 168 \text{ h}$$