ZŠ A MŠ MIROVICE

Základní škola a mateřská škola Mirovice, okres Písek
Komenského. 4, 398 06 Mirovice

☎ 382 274 300 e-mail: zsmirovice@zsmirovice.cz www.zsmirovice.cz

DIGITÁLNÍ UČEBNÍ MATERIÁL

Pořadové číslo DUM	250
Jméno autora	Ing. Jaroslava Macounová
Datum, ve kterém byl DUM vytvořen	18. 9. 2012
Ročník, pro který je DUM určen	8
Vzdělávací oblast (klíčová slova)	Přírodopis
Metodický list - výstižný popis způsobu použití DUM	Cévní soustava – pracovní list

EVROPSKÁ UNIE

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

SOUSTAVA CÉVNÍ

1. Dokážete napsat, z čeho se skládá krev ?
   1._____
   2._____
   3._____
   4._____

2. Spojte správné odpovědi :

a.	žíly	c.	okysličená krev
b.	tepny	d.	odkysličená krev

3. Napište, které důležité látky rozvádí krev do celého těla.
   _____

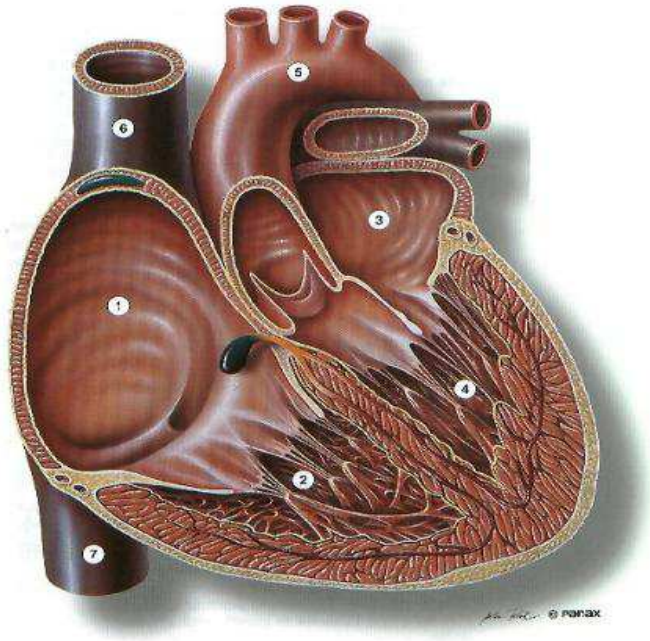
4. Umíte si změřit svůj vlastní tep ? Tep se měří na dolní straně zápěstí na palcové straně.
   Zapište svoji hodnotu _____

   Udělejte 20 dřepů a potom si opět změřte a zapište hodnotu tepu

5. Doplň následující text:
   (vlásečnic, komory, tepen, levé)
   Srdce se skládá z pravé a ……..síně a z pravé a levé ……..
   Cévní soustava se skládá z ……., žil a …….

6. Pokus se s pomocí učebnice popsat srdce

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.



SOUSTAVA CÉVNÍ

(autorské řešení)

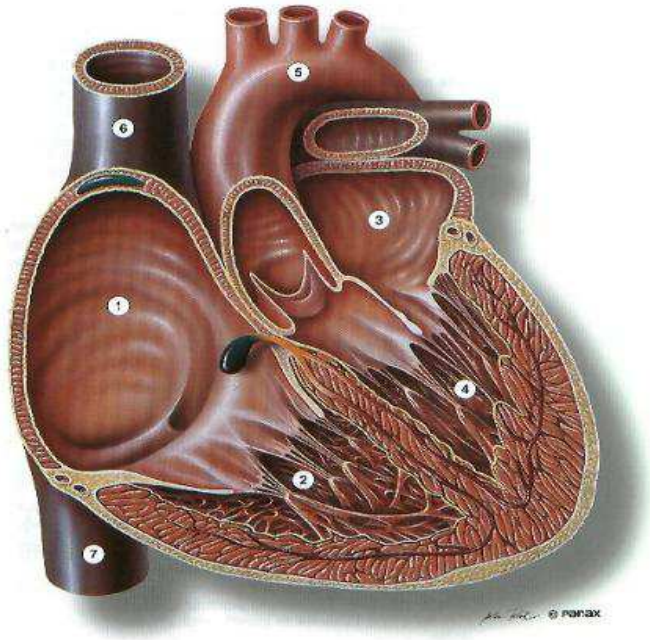
7. Dokážete napsat, z čeho se skládá krev ?
   1.červené krvinky
   2.bílé krvinky
   3.krevní destičky
   4.krevní plazma
8. Spojte správné odpovědi :

a.	žíly	c.	okysličená krev
b.	tepny	d.	odkysličená krev

9. Napište, které důležité látky rozvádí krev do celého těla.
   kyslík, výživné látky
10. Umíte si změřit svůj vlastní tep ? Tep se měří na dolní straně zápěstí na palcové straně.
   Zapište svoji hodnotu _____

   Udělejte 20 dřepů a potom si opět změřte a zapište hodnotu tepu

11. Doplň následující text:
   (vlásečnic, komory, tepen, levé)
   Srdce se skládá z pravé a levé síně a z pravé a levé komory.
   Cévní soustava se skládá z **tepen**, žil a vlásečnic

12. Pokus se s pomocí učebnice popsat srdce

1.pravá síň
2.pravá komora
3.levá síň
4.levá komora
5.aorta
6.horní dutá žíla
7.dolní dutá žíla