evropský sociální fond v ČR
EVROPSKÁ UNIE
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY
OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost
INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název materiálu	06 – VLASY - Druhy vlasů
Identifikátor	CZ.1.07/1.5.00/34.0597
Předmět	MATERIÁLY
Ročník	1.
Obor, Kód	Kadeřník, 69 – 51 – H/01
Anotace	Tento pracovní list slouží jako podpora výuky v předmětu Materiály. Aktivizuje žáka k přemýšlení o vývoji, funkci a vlastnostech různých druhů vlasů na lidském těle
Autor	PaedDr. Marta Gühlová
Jazyk	čeština
Očekávaný výstup	Orientace v druzích vlasů dělených dle délky a doby vzniku.
Klíčová slova	Vlasy, chlupy, řasy, obočí, vousy, lanugo, welus
Druh výukového zdroje	pracovní list
Typ interakce	kombinované
Cílová skupina	žák
Stupeň a typ vzdělávání	střední odborné
Věková skupina	15 a více
Datum vytvoření	31. 8. 2013

Vlasy – DRUHY VLASŮ

1. Doplňte chybějící text:

Obecně se pojmem lidský vlas rozumí všechny druhy …….. a …… na lidském těle. Žádný druh vlasu vůbec neroste na …… , spodní straně ……..…… , …… , červené části ……. a částech pohlavních orgánů. Vlasy dělíme podle síly a délky na krátké, dlouhé a ……. nebo podle okamžiku vzniku na …… , …… a ……. .

2. Zařaďte do jednotlivých skupin:

Vlasy, sinusové chlupy, vousy, vellus, řasy, chlupy v ohanbí, obočí, lanugo, chlupy v podpaží, chlupy v nose, terminální ochlupení celého těla a chlupy v uších.

CHMÝŘÍ	KRÁTKÉ VLASY	DLOUHÉ VLASY

3. Šipkami propojte druh vlasu a dobu jejich vzniku:

PRIMÁRNÍ	OD NAROZENÍ
SEKUNDÁRNÍ	OD PUBERTY DO STÁŘÍ
TERCIÁLNÍ	V EMBRIONÁLNÍM STADIU VÝVOJE

4. Odpovězte na otázky:

a) Kdy vypadává lanugo? ……..

b) Za jakých podmínek se lanugo objeví u dospělých lidí? ……..

c) Kde se na těle nachází vellus? ……..

d) Který druh tělesného ochlupení je nejtmavší? ……..

e) Kdy v porovnání s ostatním ochlupením šediví obočí? ……..

f) Co je to kštice? ……..

g) Na které části ženského těla se nachází terminální ochlupení? ……..

h) Který druh ochlupení je nejsilnější? ……..

i) Jaká je funkce chloupků v uších a nose? ……..

j) Co je pozůstatkem hmatových chlupů u zvířat? ……..

****

Poznámky: