



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## POMOC PRO TEBE

**CZ.1.07/1.5.00/34.0339**

**Soukromá SOŠ manažerská a zdravotnická s. r. o., Břeclav**

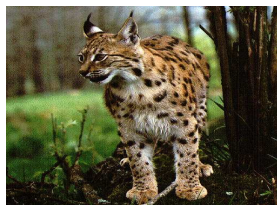
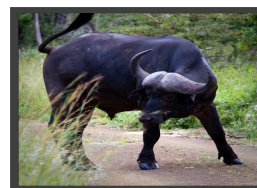
<b>Označení Název</b>	<b>VY_32_INOVACE_ZBO-13 Pracovní list – usně a výrobky</b>
Anotace	Pracovní list pomáhá žákům v upevnění osvojených znalostí. Žáci vyjmenují základní druhy usní. Žák definuje názvy usní, pojmenuje kožešिनové zvířata, označí druhy usní, popíše postup výroby usní.
Autor	Mgr. Jana Trubačová
Jazyk	čeština
Klíčová slova	Kůže, obuv, rukavice, kůže, kožená galanterie
Cílová skupina	žáci
Stupeň vzdělávání	středoškolské odborné vzdělávání
Studijní obor	Ekonomika podnikání (zaměření Obchodní manager)



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

### Pracovní list – usně a výrobky - zadání

#### 1. Pojmenujte zvířata, ze kterých se používají kůže na usně



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Pracovní list – usně a výrobky - zadání**  
**2. Spojte název obuvi se správnou botou**



botasky

sněhule



brusle

kopačky



kozačky

gumáky



papuče

lodičky



piškoty

lyžáky



mokašiny

tenisky





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## Pracovní list – usně a výrobky - zadání

### 3. Doplňte chybějící slova v postupu výroby usní

#### a) Přípravné práce

- zbavení chlupů a .....
- při namáčíme kůže - kůže .....
- .....- roztokem vápenného mléka a sulfidu sodného
- seškrábeme

#### a) Činění

- kolagenové vlákna se do nerozpustného stavu uvedou .....
- podle toho čím činíme, rozlišujeme činění

chromočinné - ..... chromitý

..... - pomocí tříslovin

jirchařské - síran .....

zámišnické - ..... tuk

#### b) Konečná úprava

Kůže vypereme, zvláčňujeme, ....., ....., vyhladíme

## Pracovní list – usně a výrobky - řešení

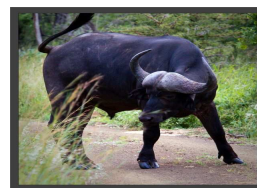
### 1. Pojmenujte zvířata, ze kterých se používají kůže na usně



hovězí – kráva



osel



skot - buvol



vepřové – prase



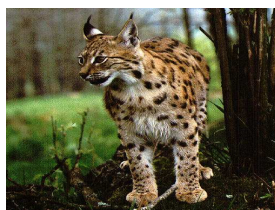
králík



jehně



daněk



rys



liška



kobra



aligátor



krajta zelená

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Pracovní list – usně a výrobky - řešení

2. Spojte název obuvi se správnou botou





INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## Pracovní list – usně a výrobky - řešení

### 3. Doplňte chybějící slova v postupu výroby usní

#### a) Přípravné práce

- zbavíme chlupů a **vaziva**
- při namáčíme kůže - kůže **zmněkne**
- **loužíme** - roztokem vápenného mléka a sulfidu sodného
- seškrábeme

#### b) Činění

- kolagenové vlákna se do nerozpustného stavu uvedou **sražením**
- podle toho čím činíme, rozlišujeme činění

chromočinné - **síran** chromitý

**třísločinné** - pomocí tříslovin

jirchařské - síran **hlinitý**

zámišnické - **rybí** tuk

#### c) Konečná úprava

Kůže vypereme, zvláčňujeme, **impregnujeme, rovnáme**, vyhladíme

## Zdroje

- <http://www.myslivecke-zbozi.cz/myslivost/7-Pouzite-materialy/3-Bavlnahttp://www.pavepola.cz/foto/safari-afrika/9383-buvol.jpg/>
- <http://lethushakaangie.blog.cz>
- <http://www.topzine.cz/gumaky-leti>
- <http://www.vperince.cz/?1821,Snehule-Demar-Nordic-cervene>
- <http://www.ahaonline.cz/clanek/musite-vedet/50159/krava-zene-rozdrtila-pater.html>
- <http://ld-111.blog.cz/0704/prase-domaci>
- <http://nebertotakvazne.blog.cz/galerie/kralik/obrazek/56939514>
- <http://www.hornackafarma.cz/fotogalerie/>
- <http://welcometomysite.blog.cz/1108/uvod-zoo-blogu-zoo-blog-vybeh>
- <http://mmily.blog.cz/en/0911/liska-obecna>
- <http://odagamy.blog.cz/0711/kobra>
- <http://zabaci.cz/fauna-a-flora/116-krokodyl-morsky.html>
- <http://cs.dangerouslife.org>
- <http://www.vseprooutdoor.cz/product/zimni-brusle-panske-hokejove-bastion-300:4185/>
- <http://www.glam.cz/Lodicky/Damske-lodicky-na-platfome-party-modre>
- <http://www.vykupto.cz/zbozi/22887-damske-pantofle-z-ovci-vlny-doruceni-zdarma>
- [http://www.stylomat.cz/Damska-obuv-536/Damske-kozacky/Damske-cerne-kozacky?gclid=CLjVtZGX8r4CFTLjtAodthsA\\_g](http://www.stylomat.cz/Damska-obuv-536/Damske-kozacky/Damske-cerne-kozacky?gclid=CLjVtZGX8r4CFTLjtAodthsA_g)
- <http://vampire-village.webnode.cz/obchod-saty-a-ijidlo/>
- <http://kajousik.blog.cz/0807/adidas>
- <http://www.ilyze.com/index.php?typ=6&id=39>
- <http://www.jadi.cz/Panska-obuv/Mokasiny/Salamander-panske-mokasiny-Grosseto-black>
- <http://www.eshop-obleceni.eu/Kopacky/>