

## 6/ EXTERIÉR KOŇA

**1/ Morfológické znaky sú všetky znaky, ktoré môžeme na zvierat'u pozorovať zrakom alebo hmatom / napr. farba srsti, tvar hrudníka / Súbor týchto vlastností, to je celkový vzhľad zvierat'a, tvorí : zovňajšok čiže :**

- a/ exteriér, súčasťou zovňajšku je aj zafarbenie zvierat'a
- b/ exteriér, súčasťou zovňajšku nie je zafarbenie zvierat'a
- c/ exteriér, súčasťou zovňajšku sú odznaky na tele zvierat'a

A

**3/ Exteriér podáva obraz o biologickej hodnote zvierat'a z hľadiska úžitkového smeru. Podľa exteriérových znakov, môžeme usudzovať aj na jeho fyziologické vlastnosti. Účelom posudzovania exteriéru je zhodnotiť telesné tvary, vzhľadom na požadovanú úžitkovosť. Medzi základné telesné oblasti / krajiny tela / koňa patria: / obrázok č.1 / :**

A/ Hladová jama = 23, Chochoľ stehnovej kosti = 30, Bedrá = 22

B/ Hladová jama = 30, Chochoľ stehnovej kosti = 22, Bedrá = 23

A/ Hladová jama = 23, Chochoľ stehnovej kosti = 22, Bedrá = 23

A

**3a/ Medzi základné telesné oblasti / krajiny tela / koňa patria: / obrázok č.1 / :**

A/ Zápästie = 8, Oblasť ramenného kĺbu = 12, Kríže = 27

B/ Zápästie = 12, Oblasť ramenného kĺbu = 8, Kríže = 27

C/ Zápästie = 13, Oblasť ramenného kĺbu = 8, Kríže = 27

B

**3b/ Medzi základné telesné oblasti / krajiny tela / koňa patria: / obrázok č.1 / :**

A/ Kohútik = 8, Bedrový hrboľ = 28, Záprstie = 12

B/ Kohútik = 8, Bedrový hrboľ = 27, Záprstie = 13

C/ Kohútik = 8, Bedrový hrboľ = 28, Záprstie = 13

C

**3b/ Medzi základné telesné oblasti / krajiny tela / koňa patria: / obrázok č.1 / :**

A/ Sponka = 14, Plece = 7, Päta = 33,

B/ Sponka = 15, Plece = 9, Päta = 33,

C/ Sponka = 14, Plece = 10, Päta = 32,

A

**3c/ Medzi základné telesné oblasti / krajiny tela / koňa patria: / obrázok č.1 / :**

A/ Korunka = 15, Rameno = 9, Oblasť lakt'ového kĺbu = 10

B/ Korunka = 14, Rameno = 9, Oblasť lakt'ového kĺbu = 10

C/ Korunka = 15, Rameno = 7, Oblasť lakt'ového kĺbu = 8

A

**4/ Súčasťou hodnotenia exteriéru je aj zisťovanie údajov o telesných rozmeroch zvierat'a. Do skupiny základných telesných rozmerov patria :**

a/ Kohútiková výška palicová KVP = meria sa na šírku dlane za lopatkou a kohútikom v mieste najmenšieho obvodu kohútika po zem

b/ Kohútiková výška palicová KVH = kolmá vzdialenosť najvyššieho bodu kohútika po zem

c/ Kohútiková výška palicová KVP = kolmá vzdialenosť najvyššieho bodu kohútika po zem

B

**5/ Vzdialenosť vonkajšej pätky ľavej prednej končatiny k najvyššiemu bodu kohútika je :**

A/ KVP

B/ KVH

C/ KVO

A

**5a/ Obvod hrudníka sa meria :**

A/ na šírku dlane pred lopatkou a kohútikom v mieste najmenšieho obvodu

B/ na šírku dlane za lopatkou a kohútikom v mieste najmenšieho obvodu

C/ tesne za lopatkou a kohútikom v mieste najmenšieho obvodu

B

**5b/ Telesný rozmer, ktorý sa meria sa krátkou páskovou mierou na ľavej prednej končatine na prechode hornej tretiny jej dĺžky do druhej tretiny / v najslabšom mieste medzi zápästným kĺbom a sponkou/, sa volá :**

A/ Obvod zápastia

B/ Obvod záprstia

C/ Obvod sponkového kĺbu

B

**5c/ Telesný rozmer u žriebät, ktorý sa meria v najslabšom mieste v polovici vzdialenosti medzi zápästným kĺbom a sponkou sa volá :**

A/ Obvod zápastia

B/ Obvod záprstia

C/ Obvod sponkového kĺbu

B

**6/ Tieto základné rozmery patria do charakteristiky plemien koní. Príkladom môžu byť smerné čísla telesných rozmerov pre zaradenie koní do plemenitby u plemena anglický polokrvník / Priemerné a minimálne hodnoty pre žrebca / :**

A/ KVP = 172 – 169, KVH = 162 – 159, OH = 192 – 187, OZ = 21,5 – 21, ŽH = 550 – 500, OH – KVH = 20 – 18

B/ KVP = 182 – 189, KVH = 162 – 159, OH = 192 – 187, OZ = 21,5 – 21, ŽH = 550 – 500, OH – KVH = 20 – 18

C/ KVP = 162 – 159, KVH = 172 – 169, OH = 192 – 187, OZ = 21,5 – 21, ŽH = 550 – 500, OH – KV = 20 – 18

A

**7/ Medzi ďalšie telesné rozmery koňa patria napríklad - rozmer, ktorý sa meria od predného okraja ramenného kĺbu po zadný okraj kĺbu sedacieho sa volá :**

A/ priama dĺžka tela / trupu /

A/ šikmá dĺžka tela / trupu /

C/ hĺbka tela / trupu /

A

**8/ Vzdialenosť medzi obidvoma ramennými kĺbmi, ktorá sa meria Wilkensovým kružidlom sa volá :**

A/ priama dĺžka tela / trupu /

A/ šikmá dĺžka tela / trupu /

C/ šírka hrudníka

C

**8a/ Rozdiel medzi hodnotou výšky hrudnej kosti od zeme a výšky v kohútiku / KVH / sa volá:**

A/ priama dĺžka tela / trupu /

A/ šikmá dĺžka tela / trupu /

C/ hĺbka hrudníka /

C

**8b/ Telesný rozmer, ktorý sa meria v najnižšom bode chrbtovej línie po zem, sa volá :**

A/ výška prednej rászochy

B/ výška zadnej rászochy

C/ výška v sedle

C

**9/ Na základe nameraných telesných rozmerov je možné vypočítať rôzne indexy. Medzi ne patrí index, ktorý sa vypočíta tak, že : živá hmotnosť sa vynásobí 100 a výsledok sa vydolí obvodom záprstia, tento index sa volá :**

A/ Index zaťaženia hrudníkovej končatiny

B/ Index zaťaženia zápästia

C/ Index zaťaženia záprstia

C

**9a/ Index, ktorý sa vypočíta tak, že : živá hmotnosť sa vynásobí 100 a výsledok sa vydolí palicovou kohútikovou. Index sa volá :**

A/ Index mohutnosti koňa

B/ Index stability koňa

C/ Index zaťaženia koňa

A

**10/ Medzi základné sfarbenie koní patrí BELKO / BELLUŠ /. V prípade, že nemá pigment ani v srsti a ani v koži, je to :**

a/ ALBÍN

b/ LEUCÍN

c/ IZOLEUCÍN

A

**11/ V rámci BELKOV existujú farebné varianty. Jednou z nich je kôň, ktorý má srst' zmiešanú so čiernymi chĺpkami. Má čiernu hlavu a spodné časti končatín. Takýto variant sa volá :**

a/ ALBÍN

b/ MURKO

c/ IZABELA

B

**12/ Kôň, ktorý má farbu srsti červenú, žltkastočervenú a tak isto má sfarbenú hrivu a chvost / môže mať svetlejší alebo tmavší odtieň /, nikdy nemá vlásie na hrive a chvoste čierne sa volá :**

a/ IZABELA

b/ RYŠIAK

c/ PLAVÁK

B

**13/ Kôň, ktorý má srst' žltú, hriva, chvost a spodné časti končatín sú buď tej istej farby alebo sú svetlejšie, niekedy až biele, kopytá sú žlté, oči modré alebo červené, belavú hrivu a chvost sa volá :**

a/ IZABELA

b/ RYŠIAK

c/ PLAVÁK

A

**14/ Kôň, ktorý má žltú farbu rozličných odtieňov, farba kože je tmavo pigmentovaná, spodné časti končatín, hriva a chvost sú čierne a má typický čierny úhorí pás od kohútika až po koreň sa volá :**

a/ IZABELA

b/ RYŠIAK

c/ PLAVÁK

C

**15/ U varianty svetlého plaváka je srst' svetložltá a farba hrivy a chvosta je :**

a/ BIELA

b/ ČIERNA

c/ ŽLTÁ

A

**16/ Kôň, ktorý má hnedú až červenohnedú srst', čierne spodky končatín, hrivu a chvost sa volá :**

a/ HNEDÁK

b/ VRANÍK

c/ IZABELA

A

**17/ Kôň, ktorý má čiernu srst' na celom tele, tmavú kožu, čo vyniká hlavne na málo ochlpených miestach, čierne kopytá a nemá žiadne farebné odtiene / varianty / sa volá :**

a/ HNEDÁK

b/ VRANÍK

c/ IZABELA

A

**18/ Medzi vrodené odznaky patria odchýlky od bežného sfarbenia. Príkladom môžu byť odznaky na hlave, trupe a končatinách. Ide napríklad o niekoľko chĺpkov odlišnej farby na čele. Takýto odznak sa volá :**

A/ KVIETOK

B/ PREKVITNUTÉ ČELO

C/ LUCERNA

B

**18a/ malá škvrna na čele priemeru asi 20 mm sa volá :**

A/ KVIETOK

B/ PREKVITNUTÉ ČELO

C/ LUCERNA

A

**18b/ Väčšia beľavá škvrna na čele, v ktorej sú často primiešané aj iné farby sa volá :**

A/ KVIETOK

B/ PREKVITNUTÉ ČELO

C/ HVIEZDA

C

**18c/ Biely pás, ktorý prechádza od spojnice vnútorných očných oblúkov pozdĺž nosa sa volá :**

A/ NOSOVÝ PÁS / pásik /

B/ NOSOVÁ HVIEZDA

C/ NOSOVÁ ŽABKA

A

**18d/ Široký pás od čela až po horný okraj pysku sa volá :**

A/ NOSOVÝ PÁS, ak je širší ako 80 mm tak je to LUCERNA

B/ LYSINA, ak je širší ako 80 mm tak je to LUCERNA

B/ LYSINA, ak je širší ako 180 mm tak je to LUCERNA

B

**18e/ Ružová škrna medzi nozdrami sa volá :**

A/ ŠNUPKA a škrna na dolnom pysku sa volá ŽABKA

B/ ŽABKA a škrna na dolnom pysku sa volá ŠNUPKA

A/ ŠNUPKA a škrna na dolnom pysku sa volá ECLIPSOVA ŠKVRNA

A

**18f/ Tmavé škvrny na tmavopigmentovanej koži ryšiakov sa volajú:**

A/ ŠNUPKOVÉ ŠKVRNY

B/ ŽABKOVÉ ŠKVRNY

C/ ECLIPSOVE ŠKVRNY

C

**19/ Pri hodnotení exteriéru sa zisťujú aj odchýlky od normálneho utvárania jednotlivých časti tela koňa. Príkladom môžu byť postoje končatín, kde okrem pravidelného postoja môžeme napríklad pri pohľade spredu na hrudníkovej končatine zistiť napr. tieto odchýlky : /obrázok č.2 / :**

A/ úzky = 2, v zápästných kĺboch zblížený / do X / = 8, zápästných kĺboch oddialený / do O / = 9

B/ úzky = 8, v zápästných kĺboch zblížený / do X / = 2, zápästných kĺboch oddialený / do O / = 9

C/ úzky = 2, v zápästných kĺboch zblížený / do X / = 9, zápästných kĺboch oddialený / do O / = 8

A

**20/ Pri pohľade z boku, okrem normálneho postoja môžeme zistiť tieto odchýlky: /obrázok č.2 / :**

A/ predkročný =3, prikl'aklí = 4, zákročný = 2, medvedí = 6

B/ predkročný =2, prikl'aklí = 4, zákročný = 3, medvedí = 6

C/ predkročný =3, prikl'aklí = 6, zákročný = 2, medvedí = 4

A

**21/ Najčastejšie sa exteriér hodnotí pri zvodoch koní a pri :**

a/ zápisoch do plemenných kníh, výkonnostných skúškach a na výstavách

b/ zápisoch do plemenných kníh, výkonnostných skúškach

c/ zápisoch do plemenných kníh, a na výstavách

**22/ Pri pohľade spredu na hrudníkovej končatine zistiť napr. tieto odchýlky : /obrázok č.2 / :**

A/ roztvorený = 3, široký = 7, zbiehavý = 4

B/roztvorený = 4, široký = 3, zbiehavý = 7

C/ roztvorený = 7, široký = 3, zbiehavý = 4

C

**23/ Pri pohľade spredu na hrudníkovej končatine zistiť napr. tieto odchýlky : /obrázok č.2 / :**

A/ zovretý = 5, rozbiehavý = 6

B/ zovretý = 6, rozbiehavý = 5

C/ zovretý = 6, rozbiehavý = 7

B