

20

ROZMNOŽOVÁNÍ VODNÍCH ŽIVOČICHŮ

Úkol 1: Lachtani, tuleni a mroži jsou příbuzní:

- a) delfínů a velryb
- b) žraloků a kladivounů
- c) medvědů a lasic



Úkol 2: Lachtan je jako doma ve vodě, ale velmi dobře se pohybuje i po souši.
Spoj správně, kde lachtan shání potravu a kde probíhá jeho rozmnožování.

- POTRAVU SI LACHTAN SHÁNÍ
- ROZMNOŽOVÁNÍ LACHTANŮ PROBÍHÁ

- NA SOUŠI
- VE VODĚ

Úkol 3: Lachtan jihoafrický žije:

- a) v harému
- b) v párech
- c) ve skupinách, kde je více samců a samic

Úkol 4: Popiš, co znamená hydrodynamický tvar těla.

20 | ROZMNOŽOVÁNÍ VODNÍCH ŽIVOČICHŮ

Úkol 5: Označ správné tvrzení:

- a) Mladě tučňáka si hned po vylíhnutí samo shání potravu.
- b) Mladě tučňáka saje od matky mateřské mléko.
- c) Mladě tučňáka je nejprve krmeno speciální kaší, kterou mu vyvrhují rodiče, a poté vyvrženými kousky ryb.

Úkol 6: Zakroužkuj pravdivá tvrzení (správných je více možností)

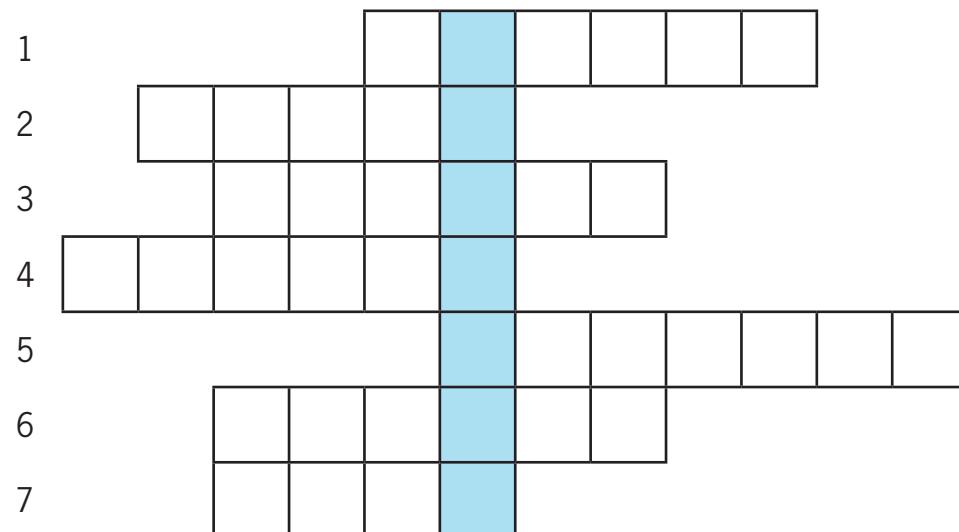
- a) Tučňáci si vystýlají hnízda.
- b) Chovatelé nechávají tučňákům ve výběhu sušené vrbové větvičky.
- c) Na vejcích u tučňáků sedí a zahřívá je samice.
- d) Mladě tučňáka poprvé opustí hnízdo ve dvou měsících.
- e) Tučňák Humboldtův se vyskytuje na Galapágách.



20

ROZMNOŽOVÁNÍ VODNÍCH ŽIVOČICHŮ

Úkol 7: Odpověz na otázky a vylušti křížovku.



1. Dokud je mládě lachtana tak malé, že neumí plavat, vydává se samice na lov ryb bez něj. Mláďata zatím zůstávají na pevnině ve skupině. Jak se této skupině mláďat s několika samicemi říká?
2. Kolik mláďat rodí samice lachtana?
3. Jak se jmenuje nejstarší tučňák v Zoo Praha?
4. Místo, kde tučňáci odchovávají mláďata.
5. Co předchází páření tučňáků?
6. Kdo u lachtanů peče o mláďata?
7. Období, kdy samec lachtana Meloun nechce s chovateli cvičit.

Tučňáci i lachtni žijí v poměrně početných (viz tajenka). Ty jsou pro ně výhodné například z důvodu snížení predačního tlaku (je větší pravděpodobnost, že bude uloven někdo jiný). Zatímco tučňáci v tomto uskupení vytvářejí páry a brání si okolí hnízda, lachtní samci obsazují vlastní teritoria, do nichž se snaží nalákat více samic. Samice lachtanů nejsou teritoriální, často dokonce nemají ani domovská území.