

1. Doplňte do vět správná slova z nápovědy.

Zima začíná dnem zimního _____. V tento den je _____ den a _____ noc v roce. Po 21. prosinci se začínají dny pomalu _____ a noci _____. Během _____ v přírodě vše odpočívá. Většinou napadne _____, bývá chladno a _____. Voda v rybnících a řekách _____. Rostliny reagují na nedostatek _____ záření. Jejich růst se _____. V zimě mají listnaté stromy _____ větve. Některé byliny přečkávají zimu pod _____.

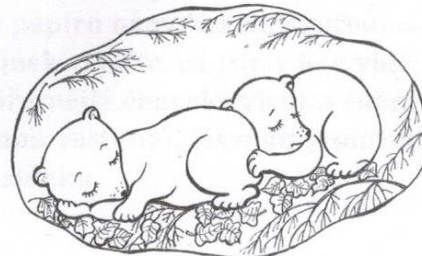
Nápověda: zamrzá, slunovratu, nejkratší, zkracovat, sníh, ticho, slunečního, zastavuje, holé, zemí, prodlužovat, nejdelší, zimy.

3. Přečtěte si věty. Vyberte odpověď ANO, nebo NE a písmeno ve správném sloupečku zakroužkujte. Svisle vznikne slovo, které doplňte do věty.

	ANO	NE
Ryby přečkávají zimu ve stavu strnulosti.	K	M
Obojživelníky řadíme mezi teplokrevné živočichy.	O	L
Všichni naši masožravci upadají do zimního spánku.	P	I
V zimě se stálí ptáci živí přezimujícím hmyzem.	E	D
Plazi se na zimu často ukrývají pod kořeny stromů nebo pod kameny.	U	A

Rostliny prožívají během zimy

období vegetačního _____.



9. Pokus – Odhad délky.

	odhad	naměřená velikost v cm	převod na dm	převod na mm
délka pouzdra				
délka aktovky				
šířka školní lavice				
vzdálenost první lavice od tabule				
délka tužky				
šířka gummy				
výška dveří				

✚ Vysvětlete přísloví „Dvakrát měř, jednou řež“. Myslíte, že je vhodné se tímto příslovím řídit? Zdůvodněte.

OPAKOVÁNÍ č. 2

Otestujte si své znalosti. Pracujte samostatně. U každé otázky zakroužkujte odpověď, kterou považujete za správnou (např. 2 c).

1. Na podzim opadávají:

- a) pouze listnaté stromy a keře
- b) všechny jehličnaté stromy b
- c) listnaté stromy a keře a modřín opadavý

2. Stálí ptáci se před nastávající zimou snaží:

- a) vykrmit
- b) odletět do teplých krajín
- d) mít méně tukových zásob b

3. Na podzim přezimující živočichové:

- a) utlumují svoji aktivitu
- b) mají řidší srst
- c) opouštějí své úkryty b

4. V keřovém patře se nacházejí:

- a) vyšší keře
- b) mechy b
- c) stromy



5. Z jedlých hub konzumujeme:

- a) plodnice
- b) podhoubí
- c) prsten b

6. Hřib žlučník řadíme mezi houby:

- a) jedlé
- b) nejedlé
- c) jedovaté b



7. Plodem bezu černého je:

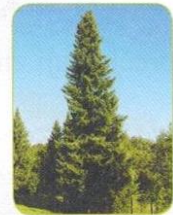
- a) červená bobule
- b) černá bobule b
- c) černá peckovice

8. Mezi jedovaté rostliny patří:

- a) brusnice brusinka
- b) bez černý
- c) vraní oko čtyřlisté b

9. Šiška smrku ztepilého:

- a) visí dolů
- b) roste vzhůru b
- c) roste naležato



10. Jedle bělokorá je:

- a) opadavá
- b) náš nejhojnější strom
- c) citlivá na znečištěné ovzduší b

11. Plodem buku lesního jsou:

- a) žaludy
- b) bukvice
- c) nažky b



12. Chrobák lesní je:

- a) moucha
- b) motýl
- c) brouk b

13. Mezi stálé lesní ptáky patří:

- a) datel černý a drozd zpěvavý
- b) káně lesní a kukačka obecná
- c) sojka obecná a datel černý b

14. Veverka si staví hnízdo:

- a) v podzemních doupatech
- b) u paty stromů
- c) v korunách stromů b

Celkem šišek:

