

① Welches Tier hält Winterruhe?

- ☐ Katzen
- ☐ Vögel
- ☐ Eichhörnchen
- ☐ Igel

② Welches Tier hält Winterschlaf?

- ☐ Katzen
- ☐ Igel
- ☐ Eichhörnchen
- ☐ Vögel

③ Welche Tiere gehen in eine Winterstarre?

- ☐ Schlangen
- ☐ Vögel
- ☐ Baummarder
- ☐ Schildkröten

④ Welche Tiere sind den ganzen Winter aktiv?

- ☐ Rehe
- ☐ Fledermäuse
- ☐ Wildschweine
- ☐ Fische

⑤ Ordne zu!

Winterschlaf •

Winterruhe •

Winterstarre •

Winteraktiv •

- bei einer Temperatur von unter 14 Grad
- ☐ bewegt sich das wechselwarme Tier kaum noch
- ☐ die Körpertemperatur fällt bis auf 5 Grad ab, um Energie zu sparen
- ☐ die Tiere bekommen ein dickeres Winterfell, sie suchen aktiv nach Nahrung
- ☐ die Körpertemperatur bleibt gleich, das Tier bewegt sich nur um Vorräte zu fressen

⑥ Fülle folgende Begriffe richtig in den Lückentext ein: **Sommerfell, Wollhaare, Haarwechsel, Speckschicht, Winterfell.**

Um im Winter vor der Kälte geschützt zu sein machen Säugetiere einen

_____ durch. Das

_____ fällt aus und dafür wächst ihnen

ein wärmeres _____. Das besteht aus

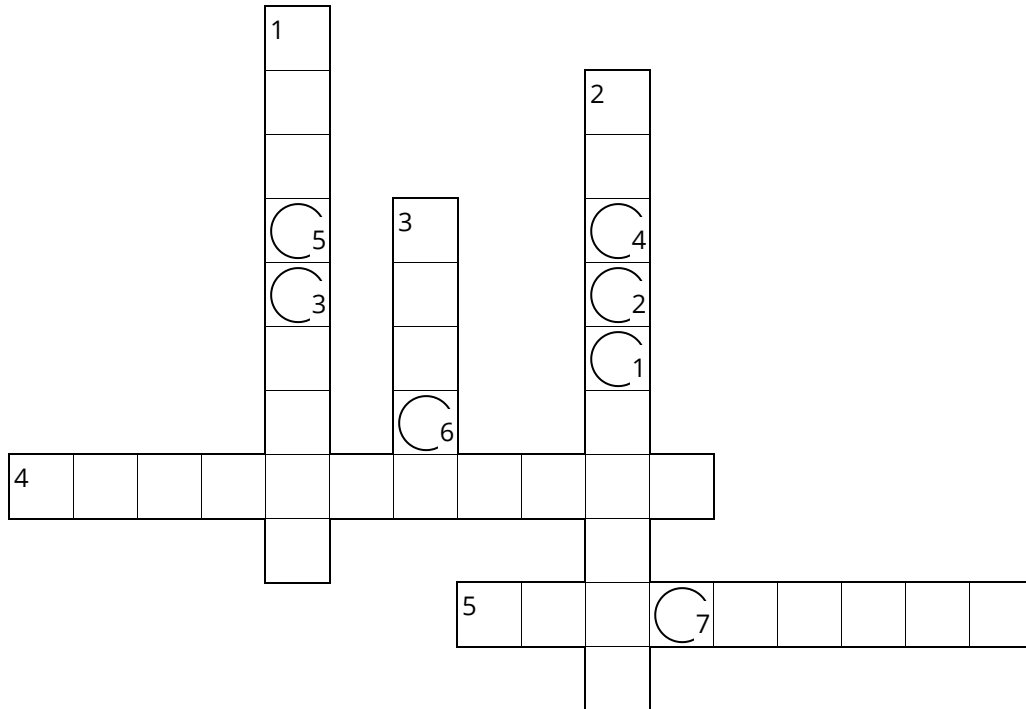
besonders vielen _____. Zusätzlich

fressen sich viele Tiere eine dicke _____

an.

⑦ Welche Vögel bleiben den Winter über hier?

C ₁	C ₂	C ₃	C ₄	C ₅	V	Ö	G	C ₆	C ₇
----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	---	---	---	----------------	----------------



- 1** hat ein gold- braun- graues Federkleid
- 2** schwarz- weiß mit roten Stellen an Kopf und unteren Bauch
- 3** das Männchen ist schwarz mit gelben Schnabel
- 4** roter Bauch und braun-graues Federkleid
- 5** gelber Bauch und grau- braunes Federkleid mit schwarz-weißen Kopf

Note

Unterschrift