

1. Wiesel, Igel, Neuntöter sind Räuber, die häufig in der Hecke leben. Nenne 2 weitere Räuber und begründe, warum Räuber gern die Hecke als Lebensraum nutzen. /4

2. Wo brüten a) Rebhuhn und Fasan,
b) Mäusebussard und Habicht? /2

3. In der Hecke finden Räuber tierische Nahrung. Nenne 2 Räuber und was sie fressen. /2

4. In der Hecke finden wir viele verschiedene Tiere. Nenne je einen Vertreter der angegebenen Tiergruppen und ordne folgende Tiere auch zu!

Zitronenfalter, Wiesel, Blindschleiche, Biene, Fledermaus, Regenwurm

Wirbellose:..... , , ,

Lurche:.....

Kriechtiere:..... ,

Säuger:..... , , /10

5. Schildere die Entstehung von Hecken in früheren Zeiten. Beziehe folgende Stichpunkte mit ein:

Lesesteine, Wind, Beerensamen, /4

6. Die Sträucher der Hecke blühen im Frühjahr und tragen im Herbst Beeren. Welche Tiere ernähren sich davon? A) von Blüten:.....

B) von Beeren:.....

/4

7. Viele Heckensträucher besitzen Dornen oder Stacheln. Daher sind die Nester gut geschützt. Nenne 3 Vogelarten, die deshalb in der Hecke brüten. /3

8. Beschrifte die Zonen in der Hecke und ordne jeder Zone 3 typische Vertreter zu!

.....zone	
.....zone	
.....zone	

/12