


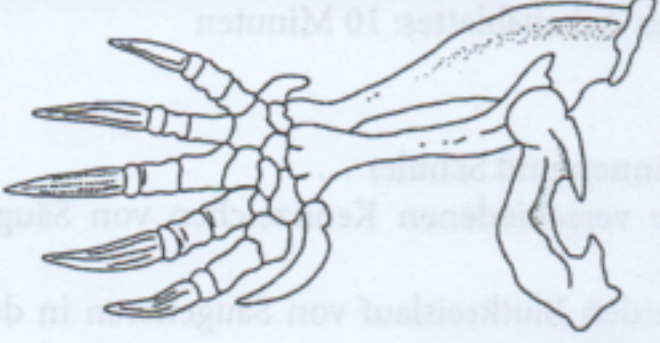
Name _____

Datum _____

ARBEITSBLATT

Der Maulwurf

1 Der Körperbau des Maulwurfs ist seinem Lebensraum unter der Erde angepasst. Ordne den Merkmalen ihre Aufgaben zu.

Merkmal	Aufgabe
	
Körper walzenförmig	
Ohren verschließbar	
kurze Beine mit Krallen	

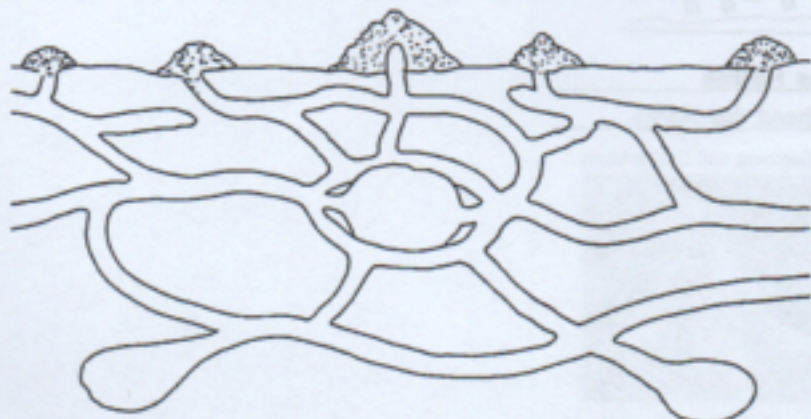
2 Beutetiere des Maulwurfs sind z. B. Regenwürmer, Engerlinge (Maikäferlarven), Käfer, Raupen, Tausendfüßer und Schnecken. Einige dieser Tiere besitzen eine harte Außenschale. Betrachte den nebenstehenden Schädel.

a Nenne den Fachbegriff für diesen Gebisstyp.

b Begründe, warum das Gebiss zum Packen dieser Beutetiere geeignet ist.



3 Der Maulwurf gräbt unter der Erde verschiedene Gänge. Über der Erde bildet er Erdhügel. Seine Beute jagt der Maulwurf in locker gebauten Jagdgängen. Laufgänge, Wohnkessel und Vorratskammer sind fest gebaut.



a Male den Wohnkessel rot aus, die Vorratskammer braun, die Jagdgänge grün und die Laufgänge blau.

b Ein Gartenbesitzer sieht Maulwurfshügel in seinem Garten und meint: „Der Maulwurf frisst mir die Wurzeln von meinen schönen Pflanzen ab.“ Was meinst du dazu?
