

Probeunterricht 2024 an Wirtschaftsschulen in Bayern

PU 6 Mathematik

Aufgabenteil 1	Seiten 1 bis 7	30 Minuten	20 Punkte
Aufgabenteil 2	Seiten 8 bis 14	40 Minuten	30 Punkte
Unterrichtsgespräch		20 Minuten	Schulnote

Vorname: Nachname:

Bewertung (Erstkorrektor)		Bewertung (Zweitkorrektor)	
Punkte Teil 1	(von 20)	Punkte Teil 1	(von 20)
Punkte Teil 2	(von 30)	Punkte Teil 2	(von 30)
Summe	(von 50)	Summe	(von 50)
Note		Note	
Note schriftlicher Teil			
Note Unterrichtsgespräch			
Gesamtnote (schriftlich : mündlich = 2 : 1)			
..... Unterschrift (Erstkorrektor)	 Unterschrift (Zweitkorrektor)	

Hinweise:

- Bei allen Aufgaben muss der Lösungsweg nachvollziehbar sein!
- Zugelassene Hilfsmittel: Teil 1: keine
Teil 2: keine

Aufgabenteil 1

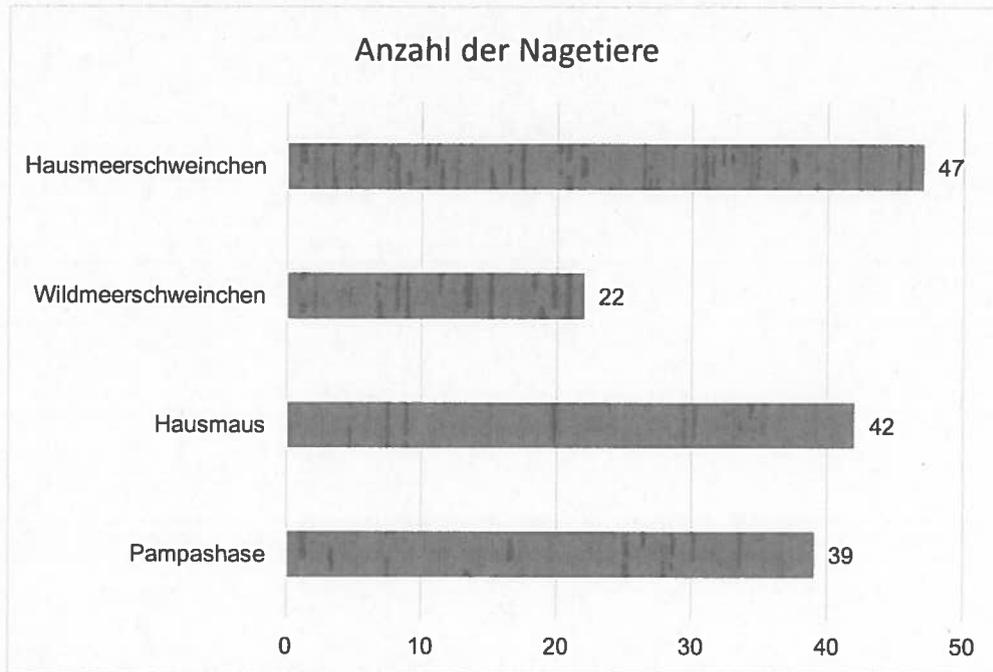
Vorname: Nachname:

Arbeitszeit Teil 1: 30 Minuten

Maximale Punktzahl: 20 Punkte

Hilfsmittel: keine

8 Eine Zählung der Nagetiere im Zoo ergab die folgenden Werte:

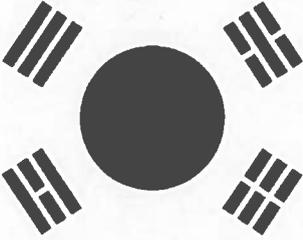


Kreuze an, ob die folgenden Aussagen richtig oder falsch sind, oder ob keine Aussage getroffen werden kann.

	Richtig	Falsch	Keine Aussage möglich
Mehr als die Hälfte aller Nagetiere sind Hausmeerschweinchen.			
Hausmeerschweinchen sind größer als Wildmeerschweinchen.			
Es gibt im Zoo mehr Pampashasen als Wildmeerschweinchen.			
Hausmäuse leben länger als Pampashasen.			

___/2

- 9 An den einzelnen Gehegen befinden sich Flaggen, die zeigen, aus welchen Ländern die Tiere ursprünglich kommen.
 Kreuze an, ob die Flaggen achsensymmetrisch sind und zeichne gegebenenfalls die Symmetrieachsen ein.

	achsensymmetrisch	
	ja	nein
		
		

____/12

Summe ____/20

Aufgabenteil 2

Vorname: Nachname:

Arbeitszeit Teil 2: 40 Minuten

Maximale Punktzahl: 30 Punkte

Hilfsmittel: keine

