

Fus Tiere SS 2011 – Gedächtnisprotokoll

Aufgabe 1: (21 Punkte)

	Sumpfdeckelschnecke	Hornisse	Wasserwanze	Rotes Ordensband	Ohrwurm	Rotflügelige Ödlandschrecke	Blattlaus
Müllersche Mimikry							
Hemimetabol							
Imago mit beißenden MWZ							
Brutpflege							
Saugende MWZ							
Schuppen auf den Flügeln							
Lebendgebärend							
Hörvermögen							
Warn- oder Schrecktracht							

Aufgabe 2: (14 Punkte)

	Lebendgebärend	Frisst v.a. Insekten	Marklose Röhrenknochen	Anapsider Schädel	Winterschlaf	Lunge mit großen Luftsäcken	Junge erhalten Kropfmilch
Buntspecht							
Brieftaube							
Schildkröte							
Alpensalamander							
Igel							
Hufeisennase							

In beiden Tabellen waren jedoch auch Felder, die nicht beachtet werden sollten!

Aufgabe 3: (8 Punkte)

Es waren Juvenilstadien abgebildet, welche man zuordnen musste : Lepidoptera, Heteroptera, Trichoptera, Coleoptera, Hymenoptera, Plecoptera, Diptera, Ephemeroptera

Aufgabe 4: (8 Punkte)

Nennen Sie vier Stoffe, die Tiere verwenden zur chemischen Verteidigung und eine zugehörige Insektenart!

Aufgabe 5: (2 Punkte)

Wo findet der Gasaustausch statt, bei

Kleinlibellen:

Großlibellen:

Aufgabe 6: (3 Punkte)

Schildern Sie, wie Schlupfwespeneier vor der Immunabwehr der Wirte geschützt sind!

Aufgabe 7: (10 Punkte)

Bestimmung mit Bestimmungsbuch von zwei Tieren!

(Schnecke (Sah aus wie eine Muschel) und Käfer (Weichkäfer))