

Gedächtnissprotokoll, SS 2012, FuS Tiere

1.

17 Pkt (34 Kreuze)	Ranunculaceae	Rosaceae	Cyperaceae	Poaceae	Lamiaceae	Fabaceae	Boraginaceae	Asteraceae	Apiaceae	Brassicaceae
A (9) +1										
A (10)										
A(3)										
1 Keimfurche										
1 Keimblatt										
razemöser Blütenstand										
Selföl-Glycoside										
Rosmarin										
Acker-Senf										
Klausen										
Diaspore										
Karyopse										
G (2), 1 Samenanlage										

2. Was sind Rhizome? 1 Pkt
3. Was ist Proterogynie und die Diözie?
4. Was sind Apomorphien bei Liliopsida und Rosopsida?
5. Wie bestimmt man G bei Caryophyllaceen? 1 Pkt
6. Nennen Sie zwei Isolationmechanismen bei allopatrischer Artbildung.
7. Nennen Sie zwei Anpassungen der Pflanzen in den gemäßigten Breiten.
8. Was ist charakteristisch für eine Bienenblüte, zwei Beispiele?
9. Blütendiagramm: Seifenkraut (9 Pkt)