



Quiz 1

Wendelsheimer Naturlehrpfad

Nr	Lösungen	Pkt.
1	Der Naturlehrpfad ist ca. 2,3 km lang und führt auf den Pfaffenberg. Dabei muss man einen Höhenunterschied von ca. 70 m überwinden. Unterwegs gibt es 17 Infotafeln.	(4)
2	Ganz blass im Hintergrund von Tafel Nr. 2 sieht man Hagebutten. Aus ihnen und aus den Früchten der Eberesche kann man Marmelade machen, doch die Früchte des Pfaffenhütchen sind zwar schön, aber giftig für uns!!	(3)
3	650 - 700 mm/Jahr Picea abies = Fichte Quecus robur = Stieleiche Larix decidua = Lärche Carpinus betulus = Hain- oder Weißbuche	(5)
4	v.l.n.r.: Ölkäfer, Maikäfer, Totengräber, Bergsandlaufkäfer	(4)
5	Schutzfunktion, Rohstofffunktion, Lebensraum, Erholungsfunktion	(4)
6	a) seit 1826 b) Schilfsandstein c) Wendelsheimer Rathaus	(3)
7	Der Sand im Steinbruch wurde von 223 Millionen Jahren aus Skandinavien in einem ca. 1500 km langen Fluss angeschwemmt. Das Regenwasser kann durch den Schilfsandstein abfließen, aber beim Gipskeuper geht das nicht. Deshalb fließt das Wasser vom Märchensee nicht mehr ab. Die grünen Flecke auf den Steinen sind Moose.	(4)
8	Feenglöckchen Der Ruf hört sich an wie Glockengeläute	(2)
9	a) 5 Tiere b) Ein Tübinger Professor war 1920 mit seinen Studenten dort. Sie fanden den See märchenhaft und gaben ihm den Namen.	(2)
10	Raps - Ölfrüchte Sonnenblumen	(3)

11	900 Gulden, das Wasser blieb!	(2)
12	Boden lockern (4), spritzen (7), Triebe kürzen (5), düngen (2), zurückschneiden (1), anbinden (3), ernten (8), ausgeizen (6)	(2)
13	Sie befestigen den Hang.	(1)
14	In den Ritzen können sich Pflanzen und Tiere ansiedeln.	(1)
15	Neuntöter Raupe des Mittleren Weinschwärmers	(2)
16	a) Steinmarder, Siebenschläfer, Eichhörnchen, versch. Vögel b) Siebenschläfer, Spechte, Insekten c) Spechte, Fledermäuse d) Bienen, Hummeln, Schmetterlinge e) die Wendelsheimer	(3)
		(45)