

Aufgabe 1 EIS APPENDIX A1:

Bestimmungsschlüssel

1a.	Das Tier hat keinen Kopf und ist radiärsymmetrisch	2*
1b.	Das Tier hat einen länglichen Körper	3

3a.	Keine Fortsätze vorhanden	4
3b.	Fortsätze oder zahlreiche externe Zilien vorhanden	7

4a.	Das Tier ist segmentiert und hat einen post-analen Schwanz	5*
4b.	Das Tier ist über den gesamten Körper einheitlich geformt	6*

7a.	Mehrere Zilien sind präsent	8
7b.	Skaliden (sensorische Strukturen) sind am Kopf vorhanden (Introvert)	12
7c.	Geh- oder Schwimmfortsätze am Rumpf vorhanden	17

8a.	Das Tier hat 2 Zehen, einen Mastax (Kieferapparat) und eine „Zilien-Krone“ (<i>corona</i>)	9*
8b.	Das Tier hat <i>keine</i> Zehen, aber eine Haftscheibe und einen Ring von Zilien auf dem Kopf	10*
8c.	Das Tier besitzt Zilien auf der ventralen Oberfläche und hauptsächlich auf dem Kopf	11*

12a.	Der Rumpf des Tiers ist in 11 Segmente untergliedert	13*
12b.	Der Rumpf ist nicht in 11 Segmente untergliedert	14

14a.	Das Abdomen wird von einem glockenförmigen Panzer (<i>lorica</i>) bedeckt	15*
14b.	Das Tier hat keinen glockenförmigen Panzer	16*

17a.	Die Fortsätze sind eindeutig gelenkig	18
17b.	Das Tier hat 4 Paar Beine, die nicht gelenkig sind	19*

18a.	Das Tier hat 3 Paar Beine	20*
18b.	Das Tier hat Antennen, die länger als die anderen Fortsätze sind	21*