

**SCHLÜSSEL [Modellsatz *Freunde / Vom Süden lernen*]****A1 Freunde**

<b>Soziale Netzwerke (1 P.)</b>	
1 Wofür werden soziale Netzwerke genutzt?	b) um Freunde zu suchen (1)
<b>Robin Dunbar – Anthropologe (4 P.)</b>	
2 Wovon hängt die Größe von Freundesgruppen ab?	von der Größe des Neocortex (1)
3 Wie fand Dunbar die „Dunbar-Zahl“?	(seine Ergebnisse aus der) Forschung mit Menschenaffen (1)
4 Dunbar nennt zwei Gemeinschaften unterschiedlicher sozialer Nähe. Welche?	a) Gruppe von bis zu fünf engen Vertrauten (1) b) Jugendfreunde (1)
<b>Entstehung und Festigung von Freundschaften (5,5 P.)</b>	
5 Was beeinflussen langjährige Jugendfreundschaften?	Lebenspläne und Wertvorstellungen (1)
6 Was verbindet Menschen zuerst? (3 Beispiele)	Alter/ Bildung /soziale Herkunft / gemeinsame Weltanschauung / gemeinsame Erfahrungen (0,5) 2 Beispiele (0 P.)
7 Unter welcher Bedingung ist man bereit für Gegensätze?	erst wenn man sich gut versteht / wenn einmal die Basis für Freundschaft gelegt ist (1)
8 Welche Gefühle kann Rivalität wecken?	<i>einerseits</i> ...Neid (oder Qual) (1) <i>andererseits</i> ...schlechtes Gewissen und Mitleid (1)
9 Was empfiehlt Psychologe Krüger für die Konfliktlösung zwischen Freunden?	Gespräch /Aussprache (1)
<b>Wechselwirkungen zwischen Körper und Seele (9,5 P.)</b>	
10 Was ist der zentrale Aspekt einer Freundschaft?	Gegenseitige Unterstützung bei Konflikten (0,5)
11 Wie wirkt sich die reduzierte Cortisol-Ausschüttung aus?	senkt das Herz-Kreislauf-Risiko (1) stärkt das Immunsystem (1)
12 Welchen Zusammenhang beschreibt Martin Korte?	zwischen Freundschaften und dem Alterungsprozess des Gehirns (1)
13 Was hält Nervenzellen fit?	intensives Kommunizieren (1)
14 Welche Funktionen hat der präfrontale Cortex im Zusammenhang mit Kommunikation? (1 Beispiel)	macht es möglich, dass wir uns in die Gedanken und Emotionen des Gegenübers hineinversetzen / prüft, ob der andere die Wahrheit sagt oder lügt / unterscheidet Freund und Feind (1)
15 Wann produziert der Körper viel Oxytocin?	wenn er einen Freund erkennt (1)
16 Was bewirkt Oxitocyn? (2 Beispiele)	Liebe/positive Bindung /Leistungsfähigkeit / Wohlbehagen / Geborgenheit (1)
17 Womit wird Einsamkeit in ihren krank machenden Folgen verglichen?	a) Fettleibigkeit (1) b) mit dem Rauchen von täglich 15 Zigaretten (1)

**A2 Das multimediale Klassenzimmer**

01 gedruckten	02 Antwort	03 Forscher	04 alt	05 getestet
06 ausgestattet	07 Fähigkeiten	08 arbeitenden	09 zentrale	10 enttäuscht

**A3 In China vermehren sich die Roboter**

01 c denen	02 b Im	03 a dazu	04 d verordnete	05 d weniger
06 a ihre	07 a ersetzen	08 c an	09 b worden	10 c sondern

**A4 Vom Süden lernen**

01 b	02 a	03 a d	04 b c	05 c
------	------	--------	--------	------