

① Was kann uns krank machen? **Kreuze** an.

- Mobbing und Stress
- Meditation und Entspannung
- wenig Schlaf
- gesunde Ernährung
- Bakterien, Viren, Parasiten



/ 3

② **Ergänze** den Satz! Zu den Infektionskrankheiten zählen...

- Tumorerkrankungen (Krebs).
- bakterielle Erkrankungen.
- ADHS.
- Diabetes.
- Viruserkrankungen.

/ 2

③ **Ergänze** die Sätze mit den korrekten Begriffen.

Infektion 1x

Infektionsschutz 1x

Inkubationszeit 1x

Krankheit 1x

Krankheitserreger 2x

Symptome 1x

/ 7

Infiziert man sich mit einem \_\_\_\_\_, dauert es eine gewisse Zeit, bis es zum Ausbruch der \_\_\_\_\_ kommt. Diese Zeit vom Erstkontakt bis zum Auftreten erster \_\_\_\_\_ nennt man \_\_\_\_\_.

Diese kann je nach \_\_\_\_\_ stark variieren. Bei einer

Ansteckung mit einem Virus oder mit Bakterien spricht man von einer

\_\_\_\_\_. Daher ist es wichtig, Maßnahmen zum

\_\_\_\_\_ zu kennen, wie z.B. das gründliche Händewaschen,

Maske tragen, Benutzen von Kondomen usw. .

④ Nenne 3 verschiedene **Übertragungswege** von Infektionen. Nenne je ein **Beispiel**.

/ 6

⑤ Welche Aussage ist richtig? **Kreuze an!**

/ 3

- Bakterien sind gleichzusetzen mit Viren.
- Es gibt ausschließlich gefährliche Bakterien.
- Darmbakterien zählen zu den „guten“ Bakterien.
- Bakterien vermehren sich durch Zellteilung.
- Eine bakterielle Infektion muss nicht behandelt werden. Die Bakterien sterben von alleine ab.
- Viren besitzen **keine** Zellwand wie Bakterien.
- Antibiotika helfen auch gegen Viren.

⑥ **Beschreibe** die Wirkweise von Antibiotika, indem du die Lücken sinnvoll füllst. (Vermehrung - wirken - angreifen - Strukturen)

/ 4

Antibiotika  gegen Bakterien. Sie können an unterschiedlichen  des Bakteriums  und somit die  stoppen.

⑦ **Erkläre kurz**, warum Viren im Gegensatz zu Bakterien auf eine Wirtszelle angewiesen sind, um sich zu vermehren.

/ 4

Notenspiegel						
Note	1	2	3	4	5	6
Punkte	26	23	18	12	6	0

Note

Punkte:

/ 29

Unterschrift