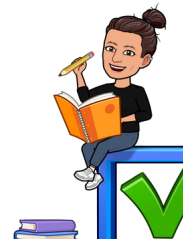


① Was kann uns krank machen? **Kreuze** an.

- ☐ 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.

/ 7

Infektion 1x

Infektionsschutz 1x

Inkubationszeit 1x

Krankheit 1x

Krankheitserreger 2x

Symptome 1x

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