

A1

Kamil hat beim Abschreiben dieses Merktextes einiges durcheinander gebracht. Finde die 9 Fehler, die ihm passiert sind. Streiche sie durch und schreibe jeweils den richtigen Begriff darüber.

Der Weg der Nahrung

Die Verdauung (Zerlegung der Nahrung) beginnt bereits im After.

Die Zähne zerkleinern die Nahrung. Mit Magensaft (aus den Speicheldrüsen) vermenget wird das Essen geschluckt und gelangt durch die Gallenblase in den Magen.

Im Magen wird der Speisebrei mit Magensaft vermischt und kräftig durchgeknetet, bis er sich weiter auf die Reise in und durch den Magen macht. Der erste Teil des Dünndarms heißt Elffingerdarm. Hier gelangen die Verdauungssäfte aus der Speicheldrüse und der Bauchspeicheldrüse zum Verdauungsbrei. Durch die Dünndarmwand werden die verdauten Stoffe an das Wasser abgegeben. So gelangen sie an alle Orte im Körper, wo sie benötigt werden.

Nicht gebrauchte (unverdauliche) Reste werden im Blinddarm gesammelt und durch das Entziehen von Wasser auf die Ausscheidung vorbereitet. Die Ausscheidung erfolgt durch den Mund.

A2

Übersetze den kurzen Text. Jede Zahl steht für einen Buchstaben des Alphabets. Gleiche Zahlen bedeuten gleiche Buchstaben. (1 = A, 2 = B, 3 = C usw.)

9 19 19 14 9 3 8 20 26 21 22 9 5 12 !

9 19 19 5 20 23 1 6 21 5 14 6 13 1 12 1 13

20 1 7 5 9 14 5 11 12 5 9 14 9 7 11 5 9 20 !

A3

Besprecht den Inhalt von A2 in der Klasse und versucht eine Begründung zu finden.