

Die Fragenbox der 8b

Arbeitsblatt 1 zur Einheit 11 „Die Fragenbox der 8b“ (Abschluss) · Reihe Fortpflanzung & Sexualität · Biologie Klasse 8

Name: _____

Kurs: _____ **Datum:** _____

Zoomstufen
Jede Aufgabe zeigt, wie nah du hinschaust.

Mensch Körper, Verhalten, Gefühle

Organ Gebärmutter, Plazenta …

Zelle Eizelle, Spermienzelle …

Bewerten abwägen, entscheiden



🔍 **Impuls:** Sexualpädagogin Frau Berger öffnet die anonyme Fragenbox der 8b und liest sechs Zettel vor, z. B. „Beim ersten Mal kann man nicht schwanger werden.“, „Die Pille schützt auch vor Krankheiten.“ oder „Alle in unserem Alter hatten schon Sex.“ Die meisten tippen: Die Hälfte stimmt. **Ergebnis: Keine einzige der sechs Aussagen stimmt – alle sind Mythen!**

Unsere Stundenfrage im Kurs gemeinsam beschlossen – hier übertragen

_____

_____

1 ☑ Zettel prüfen: Mythos oder Fakt? Kreuze an und notiere die Einheit (1–10), die hilft.

Mensch

Zettel aus der Fragenbox	Mythos stimmt nicht	Fakt stimmt	Einheit
„Beim ersten Mal kann man nicht schwanger werden.“	☐	☐	_____
„Spermienzellen können einige Tage im Körper überleben.“	☐	☐	_____
„HIV bekommt man schon vom Händeschütteln.“	☐	☐	_____
„Nur das Kondom schützt auch vor sexuell übertragbaren Infektionen.“	☐	☐	_____
„Die Plazenta filtert Alkohol heraus.“	☐	☐	_____
„Chlamydien verlaufen oft ohne Beschwerden.“	☐	☐	_____
„Ein Schwangerschaftstest zeigt eine Schwangerschaft schon am nächsten Tag.“	☐	☐	_____
„Ein Nein muss immer respektiert werden.“	☐	☐	_____

2 ✎ Zoom-Detektiv: Ordne die Begriffe aus dem Wortspeicher den Zoomstufen zu.

Organ Zelle

Mensch

_____

_____

_____

Organ

_____

_____

_____

Zelle

_____

_____

_____

📖 **Wortspeicher:** Eizelle · Gebärmutter · Einvernehmen · Zygote · Plazenta · Geschlechtsidentität · Hoden · Spermienzelle · verliebt sein

3 ✎ Antwortkarte „Beim ersten Mal kann man nicht schwanger werden.“

Zelle

Das stimmt nicht. Eine Schwangerschaft kann entstehen, wenn eine _____ in eine befruchtungsfähige _____ eindringt und die beiden _____ verschmelzen. So entsteht die _____. Nach dem _____ ist die Eizelle im _____ 12–24 h befruchtungsfähig, Spermienzellen bis zu _____ Tage. **Tipp:** Vorher über _____ reden!

📖 **Wortspeicher:** Eizelle · Spermienzelle · Zellkerne · Zygote · Eisprung · Eileiter · fünf · Verhütung

4 ✎ Deine Antwortkarte: Wähle einen Zettel – mit Fachbegriff, passender Zoomstufe und respektvoll.

⚖ Bewerten

☐ „Die Plazenta filtert Alkohol heraus.“ ☐ „Chlamydien merkt man sofort.“ ☐ „Die Pille schützt auch vor Krankheiten.“

Urteil: _____

Denn … _____

Tipp: _____

5 ⚖ Bewerten: Soll die Fragenbox anonym bleiben?

⚖ Bewerten

A anonym · B nur mit Namen · C anonym, aber Frau Berger liest vorher. Es zählt die Begründung! bewerten

Ich bin für …, weil … · Mir ist … wichtig, denn … · Ein Gegenargument ist …, deshalb …

6 ✎ Offene Fragen: Unsere Stundenfrage – beantwortet

⚖ Bewerten

a) Beantworte eure Stundenfrage in ganzen Sätzen – auf den Zoomstufen Mensch, Organ und Zelle. erklären

b) Lina findet im Netz die Seite „Die Pille schützt vor allem!“ – ohne Impressum, ohne Datum, mit viel Werbung. Beurteile die Seite mit zwei Kriterien. beurteilen

Das kann ich jetzt

	sicher	fast	noch nicht
Ich kann Mythen von Fakten und Sachaussagen von Werturteilen unterscheiden.	☐	☐	☐
Ich kann Fragen mit Fachbegriffen auf der passenden Zoomstufe beantworten.	☐	☐	☐
Ich weiß, wo ich verlässliche Informationen und Hilfe bekomme (z. B. 116 111).	☐	☐	☐