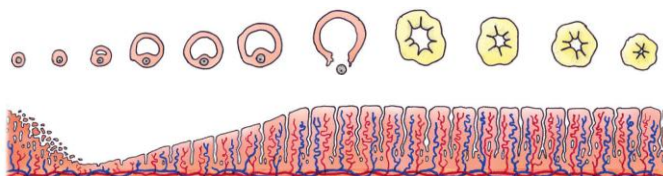


Der weibliche Zyklus

Arbeitsblatt Basis



1. Bringe die folgenden Sätze in die richtige Reihenfolge.

1	Im ersten Abschnitt des weiblichen Zyklus wachsen Eibläschen (Follikel) in einem Eierstock heran.
	Das Eibläschen erzeugt das Hormon Östrogen.
	Erfolgt keine Befruchtung, stirbt die Eizelle ab und der Gelbkörper bildet sich innerhalb der nächsten beiden Wochen zurück.
	Etwa zwischen dem 7. bis 21. Zyklustag platzt das Eibläschen.
6	Die Eizelle wird jetzt in Richtung Gebärmutter transportiert.
	Das Eibläschen wandelt sich in den Gelbkörper um, der das Gelbkörperhormon (Progesteron) bildet.
	Die Eizelle aus dem Eibläschen in den Eileiter gespült (Eisprung).
	Dieses Hormon wirkt auf die Gebärmutter Schleimhaut und lässt sie anwachsen.
	Durch dieses Hormon wird die aufgebaute Gebärmutter Schleimhaut für die Einnistung einer befruchteten Eizelle vorbereitet.
	Die Schleimhaut der Gebärmutter wird wieder abgebaut und durch die Regelblutung aus dem Körper geschwemmt.

2. Beantworte folgende Fragen.

Woraus entsteht der Gelbkörper?

Was bedeutet FSH?

Welche Aufgabe hat es?
