



Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Pubertät bei Mädchen



- 1 **Nenne die Hormone, die für die Veränderungen während der weiblichen Pubertät maßgeblich verantwortlich sind.**
- 2 Skizziere körperliche Entwicklungen anhand primärer und sekundärer Geschlechtsmerkmale der Frau.
- 3 Nenne fünf Fakten über die weibliche Pubertät.
- 4 Vergleiche Jungen und Mädchen bezüglich körperlicher Veränderungen, Merkmale und Hormone.
- 5 Beschreibe den Ablauf des weiblichen Zyklus anhand der Abbildung.
- 6 Leite die hormonelle Entwicklung vom Mädchen zur Frau mit Hilfe des Diagramms her.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

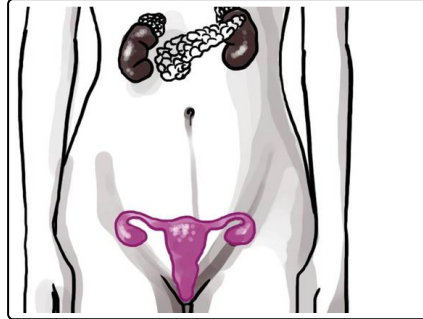


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Nenne die Hormone, die für die Veränderungen während der weiblichen Pubertät maßgeblich verantwortlich sind.

Wähle die Hormone aus.



- Pergeron A
- Östrogen B
- Follikelstimulierendes Hormon C
- Luteinisierendes Hormon D
- Testosteron E
- Progesteron F



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Nenne die Hormone, die für die Veränderungen während der weiblichen Pubertät maßgeblich verantwortlich sind.

1. Tipp

Es sind insgesamt vier wichtige Hormone beteiligt.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Nenne die Hormone, die für die Veränderungen während der weiblichen Pubertät maßgeblich verantwortlich sind.

Lösungsschlüssel: B, C, D, F

Insgesamt sind **vier Hormone** maßgeblich an den Veränderungen während der weiblichen Pubertät beteiligt.

Das **follikelstimulierende Hormon (FSH)** und das **luteinisierende Hormon (LH)** werden vom Gehirn freigesetzt, wirken auf die Eierstöcke und fördern dadurch unter anderem den Eisprung. Außerdem wird die Produktion der wichtigen Sexualhormone **Östrogen** und **Progesteron** angeregt.

Testosteron ist das Sexualhormon, welches bei der männlichen Pubertät eine wichtige Rolle einnimmt. Pergeron gibt es nicht.