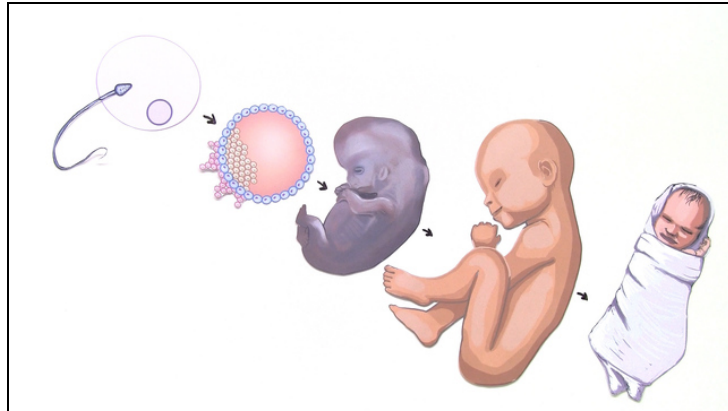




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Entwicklung im Mutterleib



- 1 **Benenne die Phase, in der die Strukturen jeweils gebildet werden.**
- 2 **Erkläre, was von der Befruchtung bis zur Einnistung passiert.**
- 3 **Beschreibe den Vorgang und die wichtigsten Strukturen für die Versorgung des Embryos.**
- 4 **Erläutere die verschiedenen Bezeichnungen des sich entwickelnden Kindes.**
- 5 **Erkläre, warum es für den Embryo schädlich sein kann, wenn die Mutter raucht oder Alkohol trinkt.**
- 6 **Erläutere, welche Informationen aus den Karyogrammen gewonnen werden können.**
- + **mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben**

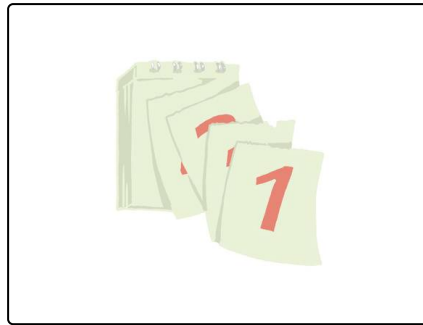


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

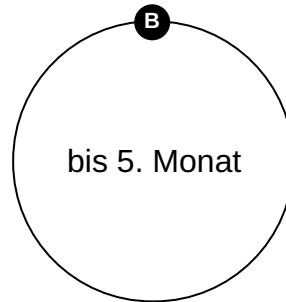
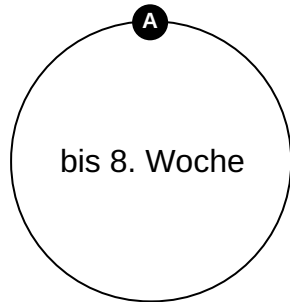


Benenne die Phase, in der die Strukturen jeweils gebildet werden.

Ordne die Begriffe zum entsprechenden Element.



1 Leber	2 Lunge	3 Geschlechtsorgane	4 Nase
5 Gehirn	6 Plazenta	7 Herz	8 Ohren
9 Gliedermaßen	10 Nervensystem	11 Mund	





Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Benenne die Phase, in der die Strukturen jeweils gebildet werden.

1. Tipp

Es werden zunächst die wichtigsten Strukturen angelegt. Das sind zum Beispiel überlebenswichtige Organe und grobe Strukturen.

2. Tipp

Feinheiten wie die Formen der Körperöffnungen und Sinnesorgane, die noch nicht dringend benötigt werden, entwickeln sich erst später.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Benenne die Phase, in der die Strukturen jeweils gebildet werden.

Lösungsschlüssel: A: 1, 2, 5, 6, 7, 9, 10 // B: 3, 4, 8, 11

1. Bis zur 8. Woche werden **Plazenta, Kopfbereich / Nervensystem, Leber, Gehirn, Gliedmaßen, Herz und Lunge** angelegt.
2. Bis zum 5. Monat werden **Nase, Mund, Geschlechtsorgane und Ohren** angelegt.
3. Von nun an entwickelt sich der Fetus. Er wächst und die Organe werden leistungsstärker.