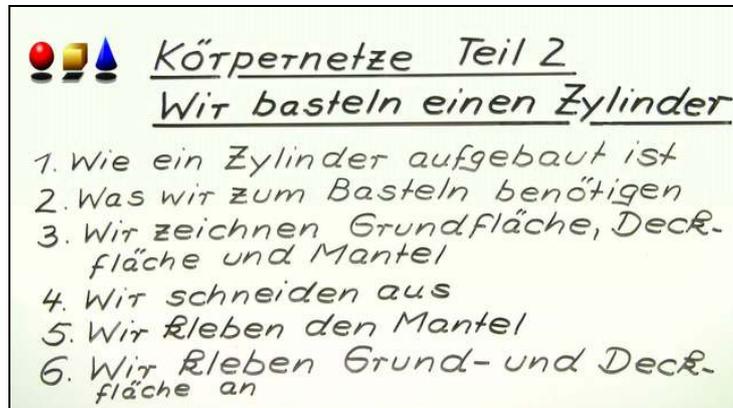




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Netze von Zylindern



- 1 **Bestimme das Netz eines Zylinders.**
- 2 Beschreibe, wie ein Zylinder aufgebaut ist.
- 3 Beschreibe, wie du einen Zylinder bastelst.
- 4 Bestimme das Netz eines Zylinders.
- 5 Erkläre, wie du einen Kegel basteln kannst.
- 6 Bestimme die Körper zu den Körpernetzen.
- + mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben

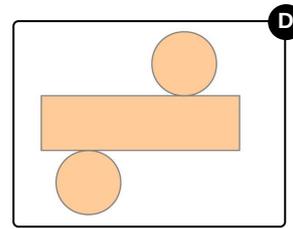
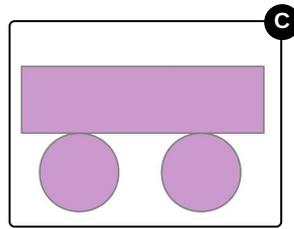
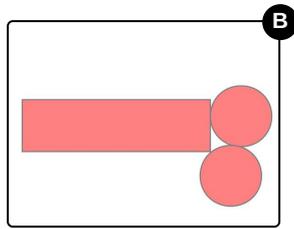
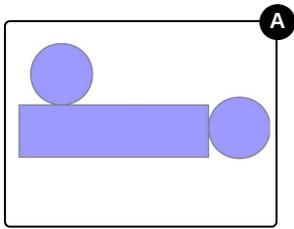


Das komplette Paket, inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Bestimme das Netz eines Zylinders.

Wähle das richtige Netz aus.





Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Bestimme das Netz eines Zylinders.

1. Tipp

Die Grund- und Deckfläche eines Zylinder sind kongruent. Das bedeutet, dass sie deckungsgleich sind.

2. Tipp

Bei einem Zylindernetz liegen die Grund- und Deckfläche entlang der Mantelfläche.

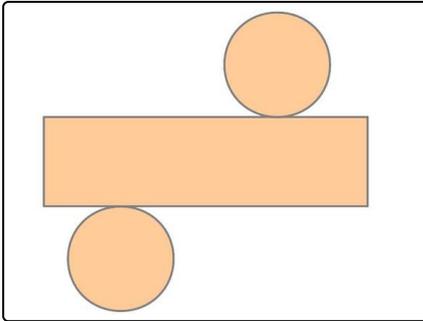


Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Bestimme das Netz eines Zylinders.

Lösungsschlüssel: D



Aus diesem Netz kannst du einen Zylinder basteln. Das Wichtige bei einem Netz ist, dass die Kreise

1. auf einander gegenüberliegenden Seiten liegen,
2. gleich groß sind, da sie die Deck- und Grundfläche bilden,
3. einen Umfang haben, der genauso groß ist wie die Länge der Mantelfläche.