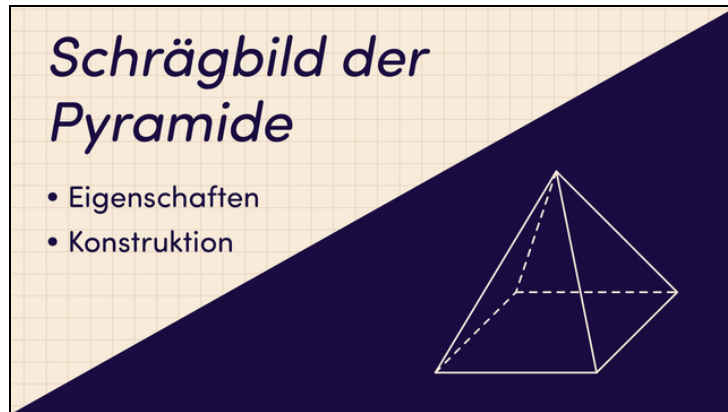




Arbeitsblätter zum Ausdrucken von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)

Schrägbild der Pyramide



- 1 **Bestimme die richtige Reihenfolge für das Erstellen eines Schrägbildes.**
- 2 **Gib wieder, wie man das Schrägbild einer Pyramide mit quadratischer Grundfläche zeichnet.**
- 3 **Beschrifte die wichtigen Merkmale des Schrägbildes einer Pyramide.**
- 4 **Zeige auf, welche Schrägbilder zu einer quadratischen Pyramide passen.**
- 5 **Ermittle die passenden Schrägbilder zu den Maßen.**
- 6 **Gib an, wie du das Schrägbild einer Pyramide mit dreieckiger Grundfläche zeichnen kannst.**
- + **mit vielen Tipps, Lösungsschlüsseln und Lösungswegen zu allen Aufgaben**

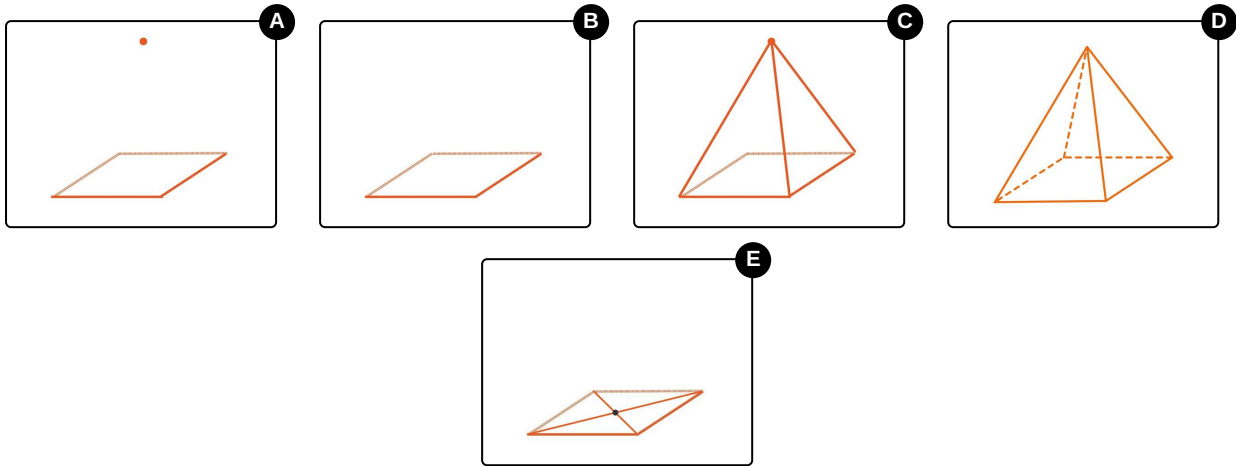


Das komplette Paket, **inkl. aller Aufgaben, Tipps, Lösungen und Lösungswege** gibt es für alle Abonnenten von [sofatutor.com](https://www.sofatutor.com)



Bestimme die richtige Reihenfolge für das Erstellen eines Schrägbildes.

Bringe die Zeichenschritte in die korrekte Reihenfolge.



RICHTIGE REIHENFOLGE



Unsere Tipps für die Aufgaben

1
von 6

Bestimme die richtige Reihenfolge für das Erstellen eines Schrägbildes.

1. Tipp

Das Schrägbild beginnt immer mit der Grundfläche.

2. Tipp

Zeichne zunächst die sichtbaren und dann die unsichtbaren Kanten.



Lösungen und Lösungswege für die Aufgaben

1
von 6

Bestimme die richtige Reihenfolge für das Erstellen eines Schrägbildes.

Lösungsschlüssel: B, E, A, C, D

1. Zeichne ein Parallelogramm. Dabei werden die nach hinten laufenden Kanten im Winkel von 45° verkürzt gezeichnet. Hier sind schon die beiden später nicht sichtbaren Kanten gestrichelt gezeichnet.
2. Bestimme den Mittelpunkt des Parallelogramms. Dieser ist der Schnittpunkt der beiden Diagonalen, die die gegenüberliegenden Eckpunkte des Parallelogramms verbinden.
3. Zeichne die Spitze senkrecht über den Mittelpunkt des Parallelogramms im Abstand der Höhe.
4. Verbinde die Spitze mit den drei Eckpunkten, die du direkt sehen kannst.
5. Zum Schluss zeichnest du die nicht sichtbare Kante zum verbliebenen Eckpunkt gestrichelt.