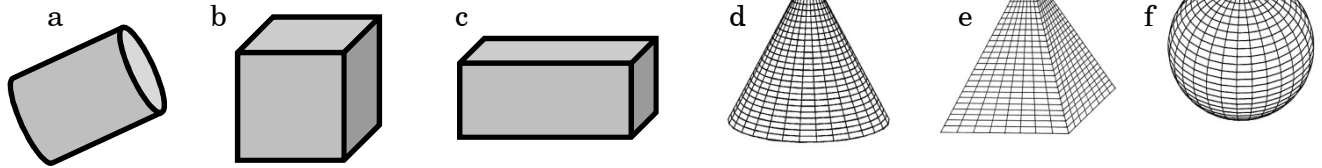


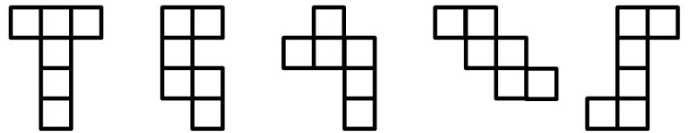
Übungsblatt: Körper

1. Notiere die Namen der dargestellten Körper:



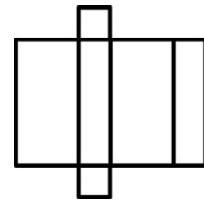
2. Zeichne zwei Netze eines Würfels mit den Kantenlängen 3 cm und färbe gegenüberliegende Flächen mit der gleichen Farbe (rot, grün, blau)

3. Welche der dargestellten Würfelnetze sind falsch, welche sind richtig?

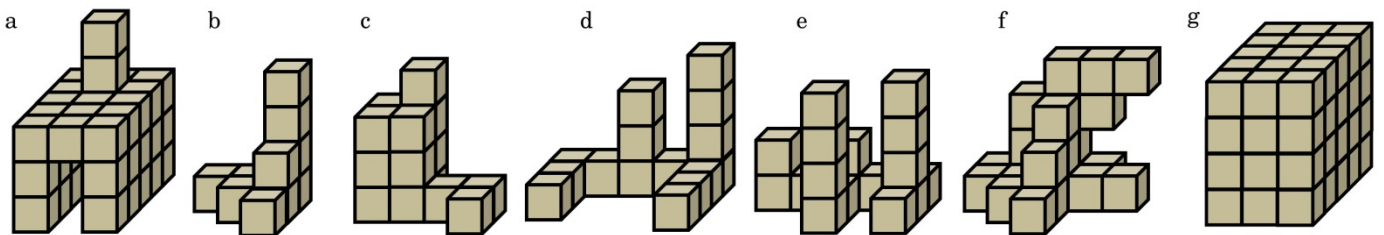


4. Zeichne das Netz eines Quaders mit den Kantenlängen 3 cm, 4cm und 6 cm. Färbe gegenüberliegende Flächen mit der gleichen Farbe (rot, grün, blau)

5. Das Netz des dargestellten Quaders hat Fehler. Zeichne ein korrigiertes Netz.



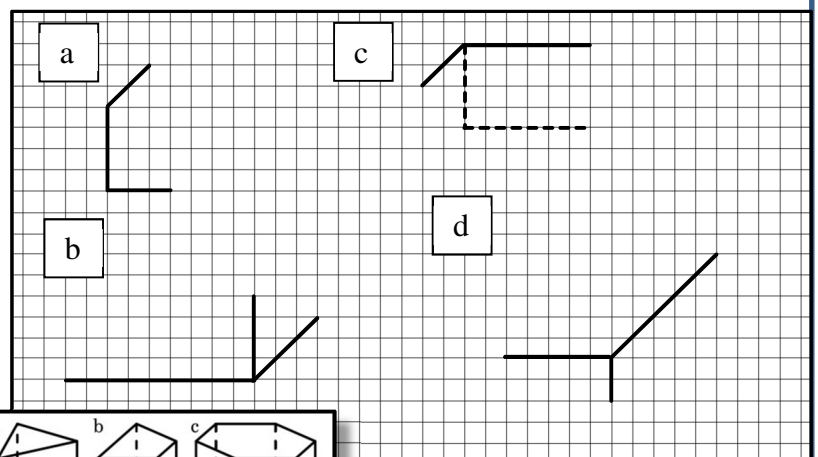
6. Aus wie vielen Würfelchen bestehen die jeweiligen Figuren?



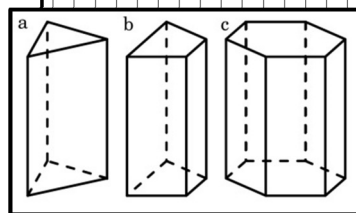
7. Übertrage die Zeichnungen in dein Heft und zeichne das jeweilige Schrägbild fertig:

8. Zeichne drei Schrägbilder eines Quaders mit den Kantenlängen: 3cm, 4cm, 6cm.

- a) Vorderseite: 3cm, 4cm
- b) Vorderseite: 4cm, 6cm
- c) Vorderseite: 3cm, 6cm

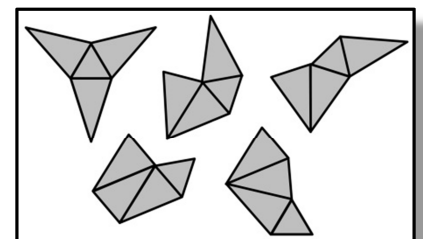


9. Benenne die drei Prismen und zeichne jeweils ein Netz.



10. Welche der Netze lassen sich zu einer Pyramide falten (rechts)?

Um was für eine Pyramide handelt es sich dabei? Markiere bei den richtigen Netzen die Spitze der Pyramide.



11. Skizziere das Netz eines Kegels und eines Zylinders. (Maße müssen nicht ganz genau)

