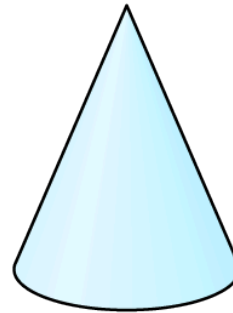
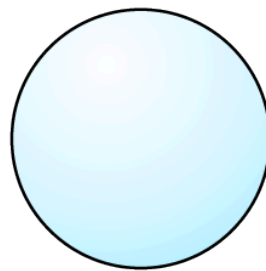
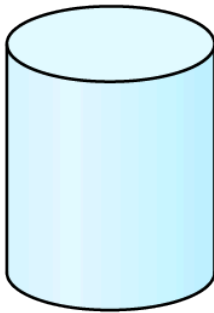
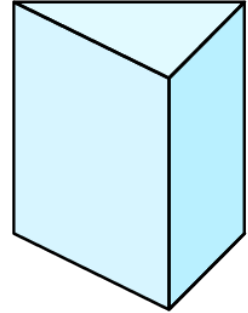
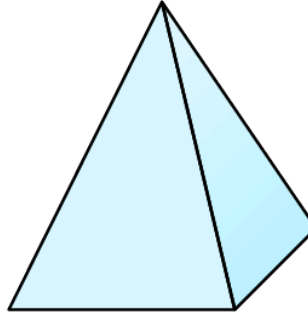
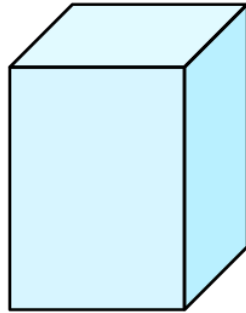
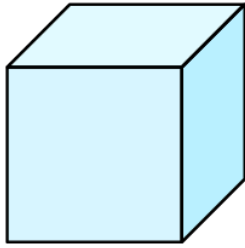


8. ① **Entscheide**, ob folgende Körper Prismen sind oder nicht. **Begründe** deine Entscheidung für die Körper, die keine Prismen sind.

/ 11



② **Berechne** das Volumen des folgenden Prisma:

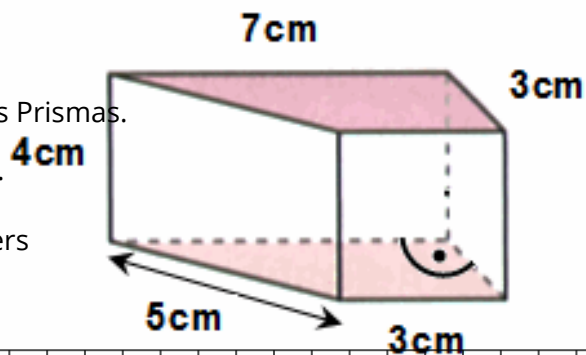
12

- $A_G = 25 \text{ cm}^2$
- $h = 7 \text{ cm}$

③ Gegeben ist folgender Körper:

• **Berechne** den Oberflächeninhalt des Prismas.

• **Berechne** das Volumen des Prismas.



/ 5

12

☆ **Zusatz:** **Zeichne** das Netz des Körpers aus Aufgabe 4. (3 Punkte)

Platz für Notizen und Rechnungen:

A large grid of graph paper with a horizontal line across the middle. The grid is 20 squares wide and 10 squares high. The horizontal line is drawn between the 5th and 6th rows from the top. The top 5 rows are shaded light blue, and the bottom 5 rows are shaded light orange. The horizontal line is black and runs across the entire width of the grid.

Notenspiegel							
Note	1	2	3	4	5	6	Durchschnitt
Punkte	18½	15	12	8	4	0	0
Anzahl							

Punkte: / 20

Note