

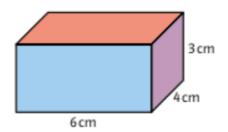
AB: Oberflächeninhalt des Quaders

Mathematik Körper 6

1 Zeichne zuerst das Quadernetz in dein Heft und beschrifte die Kanten. Berechne dann den Oberflächeninhalt des Quaders.







② Berechne den Oberflächeninhalt eines Würfels mit der Kantenlänge 3 cm.



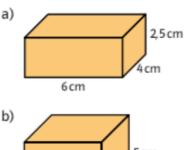
③ Wie groß ist der Oberflächeninhalt eines Quaders mit den Kantenlängen



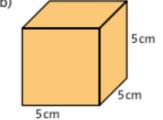
4 Berechne den Oberflächeninhalt eines Würfels, dessen Quadrate eine Seitenlänge von 7 cm haben.



(5) Zeichne zuerst das Netz in dein Heft und berechne dann den Oberflächeninhalt.









AB: Oberflächeninhalt des Quaders

Mathematik Körper 6

(6) Berechne den Oberflächeninhalt der Quader.

$$c = 7 \text{ cm}$$

b)
$$a = 6 cm$$

c)
$$a = 8 \, dm$$

$$c = 0.6 \text{ m}$$



7 Berechne den Oberflächeninhalt der Quader mit den vorgegebenen Netzen.

