

Tagesplan 2.4.20

Mathematik

Zu Beginn schaue bitte nochmal hier:

<https://www.kapiert.de/mathematik/klasse-5-6/geometrie/quader-und-wuerfel/oberflaeche-von-wuerfel-und-quader/>

Um zu wiederholen wie die Oberfläche von Würfel und Quader berechnet werden.

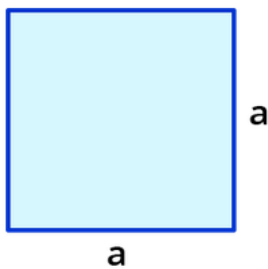
Besonders diese Merkkästchen sind wichtig. Lerne sie gut.

merke

Für die Oberfläche des Würfels gilt: $O = 6 \cdot a \cdot a = 6 \cdot a^2$

info

Flächeninhalt eines Quadrats: $A = a \cdot a = a^2!$



Rechne dann: S. 97/6, 9,10,11

in deinem Übungsheft

Lösungen sind rechts unten!

info

Der Oberflächeninhalt wird in cm^2 (sprich: Quadratzentimeter) angegeben. $\text{cm} \cdot \text{cm} = \text{cm}^2$

merke

Für die Oberfläche des Quaders gilt: $O = 2 \cdot a \cdot b + 2 \cdot a \cdot c + 2 \cdot b \cdot c$.

Es ist erlaubt, die Malpunkte nicht mitzuschreiben: $O = 2ab + 2ac + 2bc$

info

Flächeninhalt eines Rechtecks: $A = a \cdot b$

$\text{cm} \cdot \text{cm} = \text{cm}^2$

Englisch:

Trage zu Beginn deinen „Talk“ von gestern 2-3- laut vor (vielleicht vor dem Spiegel, oder du filmst dich selbst 😊)

Anschließend machst du bitte das Reading auf der Seite 78/1 und 2

Vielleicht kannst du die 1b, über dein Smartphone mit deiner Freundin, deinem Freund machen?

Das wäre bestimmt witzig.

Schriftlich musst du nur 1a und 2b machen.

Deutsch/NT

Mache dein Referat „Wasserlebewesen“ weiter!

Denke daran, dass ich es morgen Abend von dir haben möchte.

Hier nochmal was ich von dir möchte:

1. Mind-Map
 2. Gliederung (1., 1a, 1b, 2. ...) usw.
 3. Das Referat in Textform (gerne kannst du mir aber auch **ein Video** davon schicken, wie du es vorträgst!) Dann musst du nicht so viel schreiben 😊
- Das wäre mir fast lieber!
4. Ein Plakat oder eine digitale Präsentation (Powerpoint, Prezi, [LibreImpress](#))

Freue mich schon auf eure Ergebnisse!

VG

L. Roth