

Arbeitsaufträge Mathematik 4. Klasse bis 12. Juni
Gruppe A in der 39. Schulwoche & Gruppe B in der 40. Schulwoche

Zylinder: Oberfläche

1. Nimm dein Mathematikheft und schreibe mit Farbe folgende Überschrift:

Der Zylinder

2. Nimm dein Mathebuch und öffne die Seite 160.
3. Übertrage den blauen Infokasten „Oberfläche des Zylinders“ in dein Heft. Zeichne auch die Skizze dazu und verwende Farben.
4. Versuche nun, die Aufgaben 572) b) und c) zu lösen.
5. Wenn du das geschafft hast, dann löse jetzt auch die Aufgabe 576). Solltest du Probleme haben, kannst du auch die Hilfe-Videos dazu ansehen.

Zylinder: Volumen

1. Nimm dein Mathebuch und öffne die Seite 164.
2. Übertrage den blauen Infokasten „Volumen des Zylinders“ in dein Heft. Zeichne auch die Skizze dazu und verwende Farben.
3. Versuche nun, die Aufgaben 596) b) und c) zu lösen.
4. Wenn du das geschafft hast, dann löse jetzt auch die Aufgabe 601). Solltest du Probleme haben, kannst du auch die Hilfe Videos dazu ansehen.
5. Wenn du noch nicht genug hast, kannst du [HIER](#) klicken und online noch ein paar Aufgaben lösen (Tipp: verwende einen Punkt statt dem Komma!

Kegel: Oberfläche

1. Nimm dein Mathematikheft und schreibe mit Farbe folgende Überschrift:

Der Kegel

2. Nimm dein Mathebuch und öffne die Seite 168.
3. Übertrage den blauen Infokasten „Oberfläche des Kegels“ in dein Heft. Zeichne auch die Skizze dazu und verwende Farben.
4. Versuche nun, die Aufgaben 620) c) zu lösen.
5. Wenn du das geschafft hast, dann löse jetzt auch die Aufgabe 622). Solltest du Probleme haben, kannst du auch die Hilfe Videos dazu ansehen.

Kegel: Volumen

1. Nimm dein Mathebuch und öffne die Seite 172.
2. Übertrage den blauen Infokasten „Volumen des Kegels“ in dein Heft. Zeichne auch die Skizze dazu und verwende Farben.
3. Versuche nun, die Aufgaben 641) c) zu lösen.
4. Wenn du das geschafft hast, dann löse jetzt auch die Aufgabe 648). Solltest du Probleme haben, kannst du auch die Hilfe Videos dazu ansehen.

Klicke [HIER](#), wenn du noch eine online Abschluss Übung zum Thema Zylinder, Kegel und Kugel machen möchtest.



**Super, jetzt hast du alles
geschafft!**