



Mathematik

Thema „Flächeneinheiten“

1. Diese Woche sollt ihr zunächst das Umwandeln von Flächeneinheiten noch ein wenig üben. Bearbeitet dazu die folgenden Aufgaben.
 - S. 157, Nr. 8
 - S. 157, Nr. 10 Wandelt die Flächen zunächst in eine gemeinsame Einheit um, in der ihr kein Komma benötigt, berechnet anschließend.
 - Kontrolliert die Ergebnisse zu beiden Aufgaben mit Hilfe der Schlange am Buchrand auf S. 157.
 - S. 157, Nr. 12 und Nr. 13
 - Kontrolliert die Ergebnisse mit Hilfe der Lösungen auf S. 228.

2. Macht nun den Test, ob ihr das Umrechnen von Flächeneinheiten beherrscht, indem ihr den Klapptest bearbeitet, den ihr unter folgendem Link findet:

https://www.zum.de/Faecher/freiarb/niehaves/klapp/fl_kt/flae_kt01.pdf

Kontrolliert anschließend eure Ergebnisse.

Höchstens 3 Fehler => *Super, du beherrschst das Umrechnen von Flächeneinheiten!!*

Geometrie

Thema „Winkel zeichnen“

In dieser Woche werde ihr lernen, wie man selbst Winkel mit dem Geodreieck zeichnet.

1. Lest euch dazu die Erklärung in eurem Mathebuch auf S. 67 unten durch.
Falls das nicht ausreicht, schaut euch auf *youtube* das folgende Video von Jörg Christmann an:
Winkel zeichnen - Wir zeichnen Winkel mit dem Geodreieck
2. Bearbeitet nun das Arbeitsblatt *Winkel zeichnen*. Wenn ihr alle Winkel eingezeichnet habt, schickt mir das ausgefüllte Arbeitsblatt bitte per E-Mail zu (siehe unten). Einsendeschluss ist am Freitag, den 3. April. Ihr könnt das Blatt entweder einscannen oder ihr macht ein Foto und schickt mir dieses zu.

Ich hoffe sehr, dass wir uns nach den Osterferien alle wiedersehen und dass wir dann wieder gemeinsam Mathe machen können.

Bis dahin wünsche ich euch und euren Familien eine gute Zeit, genießt die Ferien trotz der ungewöhnlichen Situation, macht das Beste daraus und vor allem: Bleibt gesund!

Viel Spaß und alles Gute!

Bei Fragen und Problemen bin ich zu erreichen unter pavic-liebigschule@web.de