

## Mathematik-Aufgaben Klasse 9c: (Frau Mohr)

Grundaufgabe „Satz des Pythagoras“:

Bearbeite **Seite 111**, Nummer 5, 6 !!!  **Tipp zu Aufgabe 6:** Fertige eine Skizze an und beschrifte die Seiten mit den jeweiligen Längen.

Bearbeite **Seite 122**, Nummer 2, 3

**Freiwillig:** <https://www.aufgabenfuchs.de/mathematik/flaeche/dreieck/pythagoras.html>

Satz des Pythagoras an geometrischen Figuren:

Schaue dir folgendes **Video** an: <https://www.youtube.com/watch?v=5UO36dyMeA0>

und lies dir anschließend Seite 113 durch.

Bearbeite **Seite 114**, Nummer 1, 2, 3 !!!  **Tipp zu Aufgabe 3:** Zerlege die Figur mithilfe einer Hilfslinie in ein Rechteck und ein Dreieck.

Satz des Pythagoras anwenden:

Schaue dir folgendes **Video** an: <https://www.youtube.com/watch?v=qPF2L4kWYSY>

Bearbeite **Seite 118**, Nr. 2, 3

Schaue dir folgendes **Video** an: <https://www.youtube.com/watch?v=WRIWuEgy3oM>

Bearbeite **Seite 120**, Nummer 16, 17a !!!  **Tipp:** Zeichne eine Skizze (Quader, siehe Seite 121) und trage alle Längen ein. Die Längste Strecke sind immer die Diagonalen.

## Deutsch-Aufgaben Kl.9c : (Frau Schelt)

**A.** Ihr lest die Lektüre „**Die Welle**“ von Morton Rhue“, online bestellbar als **eBook** z.B. bei : [https://www.buecher.de/shop/mobbing/die-welle-ebook-epub/rhue-morton/products\\_products/detail/prod\\_id/37144896/](https://www.buecher.de/shop/mobbing/die-welle-ebook-epub/rhue-morton/products_products/detail/prod_id/37144896/) für 6,99€,

den dazu passenden **Film** könnt ihr euch auch ansehen, müsst ihr aber NICHT :

<https://store.maxdome.de/die-welle-123321.html?affmn=105&affmn=105&affmt=2&affmt=2&ia-pkpmtrack=7-0303931313236323131303-1365-1-10000000000&ref=509621-moviepilot> 2,99€/ Leihgebühr.

**B.** Ihr stellt ein sogenanntes **Lesetagebuch** (blauer Hefter mit Deckblatt und Index) zusammen :

1. Zusammenfassungen jeden Kapitels (ganze Sätze)
2. Charakteristiken (treffende Schilderungen der Merkmale der wichtigsten Personen)
3. Gesamtzusammenfassung des ganzen Buches auf max. einer DinA4 Seite
4. Sprachliche Mittel : Aus welcher Perspektive heraus wurde das Buch verfasst ? In welcher Zeitform? Was hat dir an der Erzählweise am besten gefallen ? Was ist dir noch aufgefallen ?
5. Kernaussagen herausstellen/ kurzer Text
6. Zum Inhalt : Was hat dich befremdet, was dich schockiert ? Welche Fragen sind dir entstanden ?

Gerne könnt ihr eurem handgeschriebenen (!) Lesetagebuch noch Bilder hinzufügen. Bitte auf äußere Form achten (Schrift/ Lesbarkeit, Absätze, Ränder und Sauberkeit/ bitte keinen Kugelschreiber verwenden)

## Englisch-Aufgaben Kl. 9c : (Herr Hinterleitner)

Alle Vokabeln der Unit 4 abschreiben lernen/wiederholen: Buch p. 172-176

Unregelmäßige Verben lernen/wiederholen: Buch Seite 214+215

### Weitere Aufgaben Buch und Workbook:

1. Workbook: Alle nicht gemachten Aufgaben der Unit 1-3
2. Erstellt einen Steckbrief zu den Städten Mumbai, Johannesburg und Berlin. Schreibt einen Text (ca 120 Wörter) über die 3 Städte.
3. Buch Seite 75/ 2a schriftlich, 2c ca 150 Wörter
4. Workbook p 40/1 und p41/3+4
5. Buch Seite 79/P1 a+b (schriftlich), P2 (schriftlich)
6. TB p. 81-82 nr. 1a, b, c (schriftlich)

Auf folgenden Internetseiten könnt ihr zusätzlich üben.

<https://www.ego4u.de/>

<https://www.schlaukopf.de/>

<https://www.planet-schule.de/sf/faecher-filme-online.php?fach=10#result>

Für meine Netflix-Freunde: Bitte alle Serien auf Englisch schauen