

Physik GK 12

1. Halbjahr

PAB ▾


Alle aktuellen Einträge

Abgaben

Alle Kursmappen ▾



Historie

17.01.2024 6. Stunde  nicht erfasst

Magnetische Flussdichte und Lorentzkraft



Lieber Kurs,


bitte bearbeiten Sie die hochgeladenen drei Folien.

1. Die Aufträge von Montag sollten Sie schon bis morgen fertig haben.
2. Informationen zu gefüllten Spulen, Experiment folgt am Mo.
3. Kraft auf benachbarte Leiter mit der Herleitung einer neuen Formel - Versuchen Sie es!

Viel Erfolg und viele Grüße
Benjamin Parr

 **Anhänge:**  alle downloaden

 Magnetische-Flussdichte-B.pdf (1 MB)

18.12.2023 9. - 10. Stunde  nicht erfasst

Magnetfeld





Lieber Kurs,

anbei alle Folien von gestern zur Vorbereitung auf morgen.

Liebe Grüße
Benjamin Parr

 **Anhänge:**  alle downloaden

 Magnetfeld.pdf (1 MB)


 22.11.2023 6. Stunde  *nicht erfasst*

Dielektrikum




Lieber Kurs,



hier die Aufgaben für Montag in einer Woche:

Schauen Sie sich das folgende Video ( [www.youtube.com...=qQpAM9nLG8I](https://www.youtube.com/watch?v=qQpAM9nLG8I)) an und lesen Sie sich die hochgeladene Folie durch und bearbeiten Sie den Auftrag.

Liebe Grüße und eine schöne Fahrt nach Berlin
Benjamin Parr


 **Anhänge:**  alle downloaden



 Isolatoren-im-Plattenkondensator.pdf (264 KB)

 20.11.2023 9. - 10. Stunde  *nicht erfasst*

Braunsche Röhre

 **Anhänge:**  alle downloaden

 AB3-Braunsche-Rohre.pdf (477 KB)

 15.11.2023 6. Stunde  *nicht erfasst*

Kapazität






Lieber Kurs,

anbei die Folien - diese zu sichten und die Aufgaben zu bearbeiten ist Aufgabe während der Notenmitteilung.

Viele Grüße
Benjamin Parr

 **Anhänge:**  alle downloaden

 Die-Kapazität-am-Plattenkondensator.pdf (1 MB)

 08.11.2023 6. Stunde  *nicht erfasst*

Übungen für die Arbeit





Lieber Physikkurs,

anbei nochmal 2 kleine Aufgaben für die heutige Stunde.

Liebe Grüße
Benjamin Parr

 **Anhänge:**  alle downloaden

 Übungen-für-Klausur.pdf (617 KB)

 01.11.2023 6. Stunde  *nicht erfasst*

Lösungen der Aufgaben






Lieber Kurs,

da ich noch abwesend bin, anbei die Lösungen der Aufgaben zur Selbstkontrolle - 3a) war dabei schwer, da man dort mit einem Pendel arbeiten muss.

Viele Grüße
Benjamin Parr

 **Anhänge:**  alle downloaden

 Lösungen-S-21.jpg (1 MB)

 30.10.2023 9. - 10. Stunde  *nicht erfasst*

Spannung und Energie





Lieber Kurs,



lieder bin ich erkrankt, weshalb Sie bitte Folgendes tun:

Lesen Sie sich bitte die 3 Folien druch, die ich Ihnen hochgeladen habe und notieren Sie das Wichtigste - fast alles ;) - damit Sie

die auf Folie 3 angegebenen Aufgaben bearbeiten können.

Viel Erfolg und einen guten Start in die Schule
Benjamin Parr

 **Anhänge:** [alle downloaden](#)
 Spannung-und-Energie.pdf (796 KB)

 11.10.2023 6. Stunde  *nicht erfasst*

Vergleich zwischen Gewichtskraft und Coulombkraft





Lieber Kurs,

da einige am Mittwoch nicht da sind, reiche ich Ihnen vorab die Folien.

Neben den Themen der Klausur befinden sich auch zwei Folien zum Gravitationsfeld samt einem Arbeitsauftrag in der Datei.
Bitte bearbeiten Sie diese als Übung für die Klausur.

Viele Grüße
Benjamin Parr

 **Anhänge:** [alle downloaden](#)
 Folien-fur-Mittwoch.pdf (426 KB)

 04.10.2023 6. Stunde  *nicht erfasst*



HA zum Thema Ladung





Lieber Kurs,

anbei die zwei Folien zur HA.

Viele Grüße
Benjamin Parr

 **Anhänge:** [alle downloaden](#)
 Wie-genau-hangt-die-Feldstarke-von-der-Ladung.pdf (206 KB)

 25.09.2023 9. - 10. Stunde  *nicht erfasst*

Kraft auf eine Probeladung



Lieber Kurs,

anbei das AB2.

Viele Grüße
Benjamin Parr

Anhänge:

alle downloaden

AB2-Kraft-auf-Probeladung.pdf (1 MB)

20.09.2023 6. Stunde *nicht erfasst*

Elektrisches Feld



Lieber Kurs,

schauen Sie bitte folgendes Video und machen Sie sich ausgiebig Notizen, um z.B. die nachfolgenden Fragen zu beantworten:

[www.youtube.com...=9fVEpwtrKhQ](https://www.youtube.com/watch?v=9fVEpwtrKhQ)

Wie entsteht ein elektrisches Feld?

Welche Eigenschaften hat es / haben die Feldlinien?

Warum richten sich die Grieskörnchen aus?

Hier das Video mit dem Tennisball:

[www.youtube.com...=V7U9n5EHtZE](https://www.youtube.com/watch?v=V7U9n5EHtZE)

Viele Grüße und bis nächste Woche
Benjamin Parr

06.09.2023 6. Stunde *nicht erfasst*

1. Stunde

Anhänge:

alle downloaden

AB1-WDH-E-Lehre.pdf (2 MB)

Leistungserwartungen-SEKII.pdf (465 KB)