**Класс 8 предмет физика Урок \_\_\_\_\_\_\_**

Дата проведения: по плану – «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.,

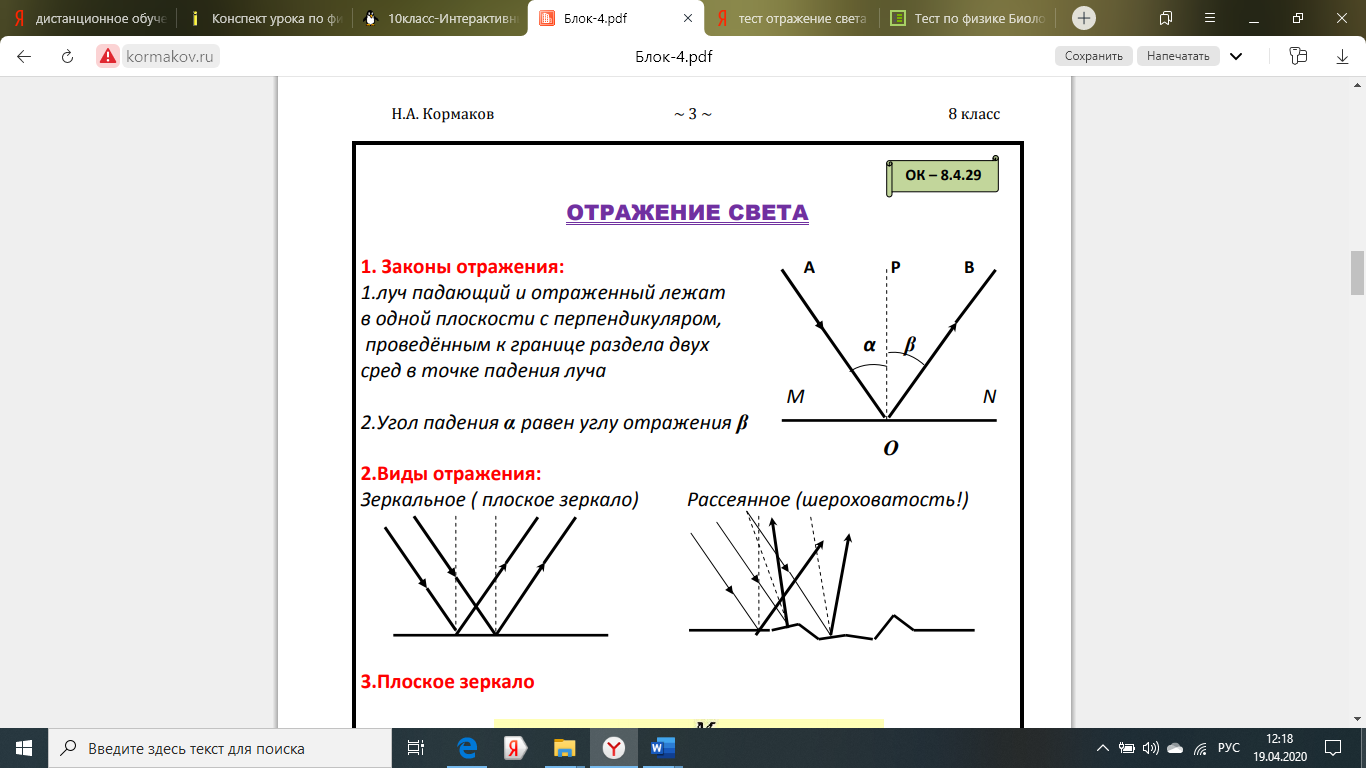
фактически – «21» апреля 2020\_ г.

**Тема урока: Отражение света. Закон отражения света**

**Запиши дату и тему урока в рабочую тетрадь.**

**Основное содержание урока**

1. **Изучите материал используя:**
   1. <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=6473149321272533315&text=дистанционное%20обучение%20по%20физике%208%20кл%20Отражение%20света.%20Закон%20отражения%20света&path=wizard&parent-reqid=1587287819718384-664536647456620716800122-production-app-host-vla-web-yp-120&redircnt=1587287942.1>
   2. **Запиши в рабочую тетрадь опорный конспект:**



1. ***Выполни тест и* отправить на проверку сразу после окончания урока):**

**1.** В каком случае виден тот или иной предмет?

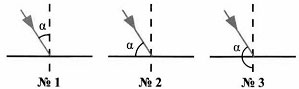
1) Когда излучаемый или отражаемый им свет попадает в гла­за  
2) Когда его не закрывают другие предметы  
3) Когда он освещен

**2.** Углом падения светового луча называют

1) угол между лучом света и поверхностью, на которую он па­дает  
2) угол, образованный падающим на поверхность световым лучом и перпендикуляром к ней в точке падения луча

3) угол, образованный падающим на поверхность лучом света и продолжением перпендикуляра к этой поверхности в точ­ке падения луча

**3.** На рисунках должны быть обозначены углы падения светово­го луча. На каком из них это обозначение сделано верно?

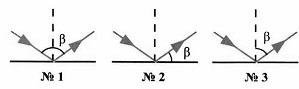


1) №1  
2) №2  
3) №3

**4.** Углом отражения светового луча называют

1) угол между отраженным лучом света и отражающей по­верхностью  
2) угол между падающим и отраженным лучами света  
3) угол между отраженным световым лучом и перпендикуля­ром к отражающей поверхности в точке падения луча

**5.** На рисунках обозначены углы отражения светового луча. На каком из них обозначение сделано правильно?



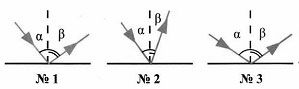
1) №1  
2) №2  
3) №3

**6.** Согласно закону отражения света

1) угол падения светового луча равен его углу отражения  
2) угол падения светового луча больше его угла отражения

3) угол падения светового луча меньше его угла отражения

**7.** На рисунках изображены падающий и отраженный свето­вые лучи. На каком из них отраженный луч построен пра­вильно?



1) №1  
2) №2  
3) №3

**8.** Луч света падает перпендикулярно поверхности тела. равен его угол отражения?

1) 90°  
2) 0°  
3) 45°

**9.** Углы отражения двух лучей от поверхности тела равны 30° и 45°. Каковы их углы падения?

1) 60° и 45°  
2) 30° и 45°  
3) 30° и 90°

**3. Домашнее задание**

Учебник:

п. 65, стр. 195-1198, вопросы 1-4 стр.197 (устно)

**Домашнее задание (тест) отправлять:**

1. прикрепить в электронный дневник «Виртуальная школа»

**или**

1. на электронную почту: elizawetaudodova@yandex.ru

**Убедительная просьба: всегда отправлять и классную работу на проверку.**

**Большое спасибо за работу!**