1вариант

1. Что можно наблюдать более четко: дифракцию звука или дифракцию света?
2. Почему частицы размером 0,3 нм в микроскопе неразличимы?
3. Источники называются когерентными, если…
4. Интерференция это…
5. В тетрадке красным цветом написано «отлично» и зеленим «хорошо». Имеется 2 стекла – красное и зеленое. Что вы увидите в тетрадке, глядя через них?

2 вариант

1. При каких условиях происходит выраженное отгибание предмета волной?
2. Дисперсия это…
3. Цветность световых волн зависит от…
4. Скорость какого излучения больше: красного или фиолетового?
5. Назовите условие максимума и минимума интерференции

1вариант

1. Что можно наблюдать более четко: дифракцию звука или дифракцию света?
2. Почему частицы размером 0,3 нм в микроскопе неразличимы?
3. Источники называются когерентными, если…
4. Интерференция это…
5. В тетрадке красным цветом написано «отлично» и зеленим «хорошо». Имеется 2 стекла – красное и зеленое. Что вы увидите в тетрадке, глядя через них?
6. вариант
7. При каких условиях происходит выраженное отгибание предмета волной?
8. Дисперсия это…
9. Цветность световых волн зависит от…
10. Скорость какого излучения больше: красного или фиолетового?
11. Назовите условие максимума и минимума интерференции

1вариант

1. Что можно наблюдать более четко: дифракцию звука или дифракцию света?
2. Почему частицы размером 0,3 нм в микроскопе неразличимы?
3. Источники называются когерентными, если…
4. Интерференция это…
5. В тетрадке красным цветом написано «отлично» и зеленим «хорошо». Имеется 2 стекла – красное и зеленое. Что вы увидите в тетрадке, глядя через них?
6. вариант
7. При каких условиях происходит выраженное отгибание предмета волной?
8. Дисперсия это…
9. Цветность световых волн зависит от…
10. Скорость какого излучения больше: красного или фиолетового?
11. Назовите условие максимума и минимума интерференции