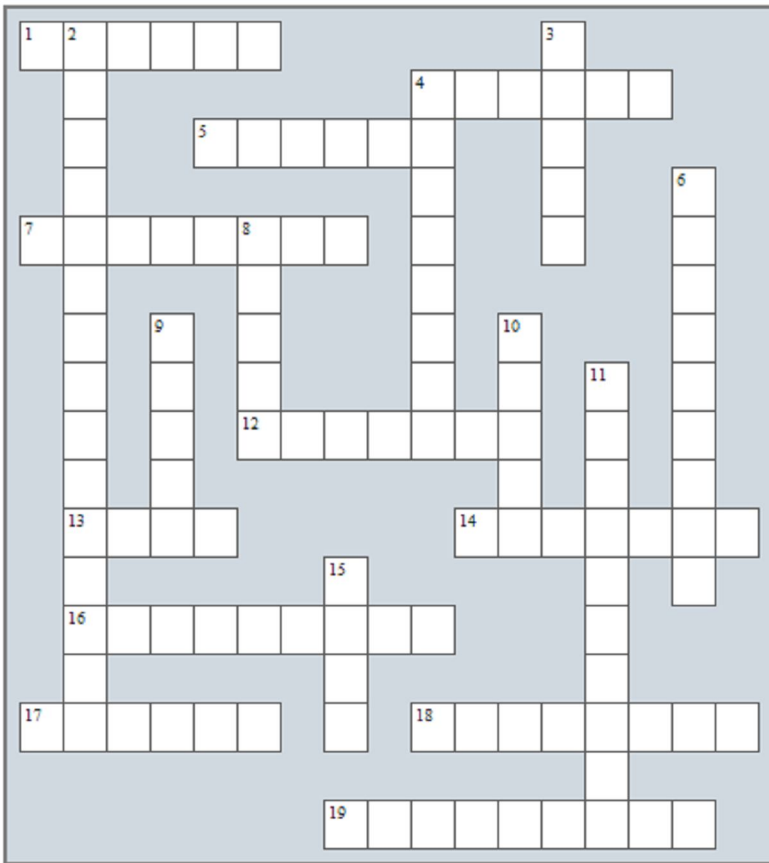


Кроссворд по физике. № 1



По горизонтали:

1.



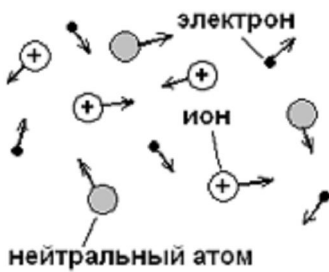
4.

При движении источника волн относительно их приемника наблюдается изменение длины волны (ученый, предсказавший эффект).

$$\lambda - \lambda_0 = \lambda \frac{v}{c}$$

Labels: λ - НАБЛЮДАЕМАЯ ДЛИНА ВОЛНЫ; λ_0 - ДЛИНА ВОЛНЫ ИСТОЧНИКА; v - ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ ИСТОЧНИКА; c - СКОРОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ ВОЛНЫ

5. (состояние вещества)



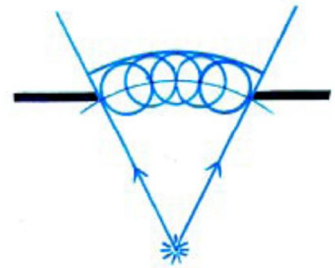
7.

$$P = UI$$

Labels: P - ?, U - НАПРЯЖЕНИЕ, I - ТОК

12.

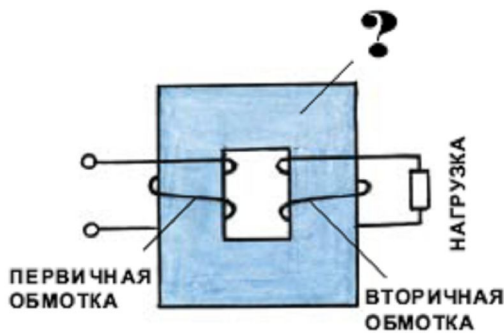
Каждая точка пространства, которой достигла в данный момент распространяющаяся волна, становится источником элементарных сферических волн; их огибающая образует волновую поверхность (ученый, высказавший данное положение).



13. 10^{-1} – деци, 10^{-2} – санти
 10^{-3} – милли, 10^{-6} – микро,
 10^{-9} – ...

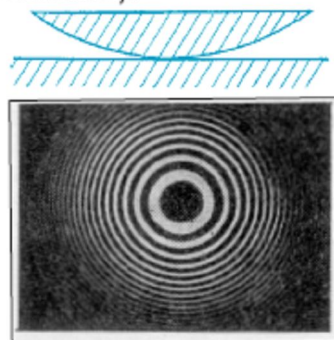
14. 4, 1868 Дж = 1...

16.

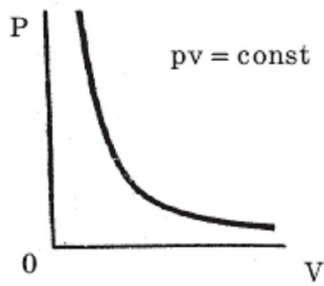


17.

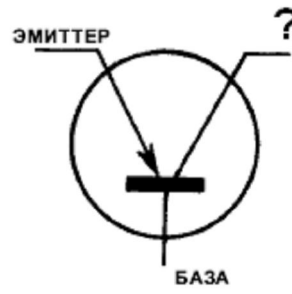
(физик, чьим именем названо явление).



18. (кривая).



19.



По вертикали:

2. (опасность, о которой предупреждает знак).



3. (ученый, чьим именем названа константа).

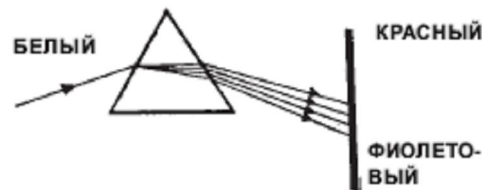
h

4.

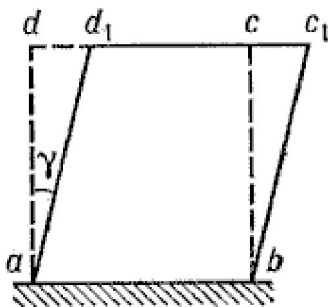


6.

(явление).

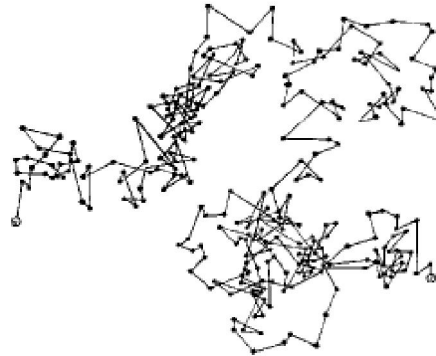


8. (вид деформации)



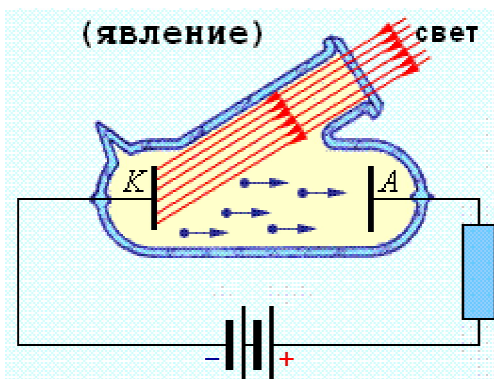
9.

(первооткрыватель).



10. Ток – Ампер, разность потенциалов – Вольт, сопротивление – Ом, ёмкость – Фарада, магнитная индукция -...

11.



15.

