المادة التدريبية في العلوم
للصف التاسع
الفصل الثاني

مايو 2022

اعداد المعلم: عبدالله النويري

الوحدة الخامسة: الضوء والحياة

الدرس الاول: خصائص الضوء وطبيعته

السؤال الاول: اكمل الفراغ

١. تصنف المواد من حيث نفاذيتها للضوء الى.....و.....و.....
٢. تتحول الطاقة الضوئية في الخلية الكهروكيميائية الى.....
٣. العالم الذي وصف بدقة كيف تتم الرؤية هو.....
٤. تتم الرؤية عندما تسقط الاشعة الضوئية على..... ثم.....
٥. من الظواهر التي تحدث بسبب سير الضوء في خطوط مستقيمة.....و.....
٦. يتكون ظل وشبه ظل معا عندما يكون المصدر .....أو.....
٧. تبلغ سرعة الضوء في الهواء والفراغ.....

السؤال الثاني: اكتب المصطلح العلمي

١. ( ) منطقة لا يصل اليها الضوء مطلقا
٢. ( ) منطقة يصلها الضوء بشكل جزئي
٣. ( ) ظاهرة تحدث بسبب وقوع القمر بين الارض والشمس على استقامة واحدة
٤. ( ) ظاهرة تحدث بسبب وقوع الارض بين الشمس والقمر على استقامة واحدة

السؤال الثالث : علل لما يأتي

١. يعتبر الضوء صورة من صور الطاقة.....
٢. نرى الانفجارات على سطح الشمس ولكن لا نسمع صوتها.....

لتحميل المزيد من الملفات زورونا على موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة www.sh-pal.com

المكتبة الفلسطينية الشاملة للمعلم والطالب
تحضير دروس - اختبارات - أوراق عمل

لتحميل المزيد من موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة

http://www.sh-pal.com

تابعنا على صفحة الفيس بوك: www.facebook.com/shamela.pal

تابعنا على قنوات التلجرام: www.sh-pal.com/p/blog-page_42.html

أقسام موقع المكتبة الفلسطينية الشاملة:

الصف الأول: www.sh-pal.com/p/blog-page_24.html

الصف الثاني: www.sh-pal.com/p/blog-page_46.html

الصف الثالث: www.sh-pal.com/p/blog-page_98.html

الصف الرابع: www.sh-pal.com/p/blog-page_72.html

الصف الخامس: www.sh-pal.com/p/blog-page_80.html

الصف السادس: www.sh-pal.com/p/blog-page_13.html

الصف السابع: www.sh-pal.com/p/blog-page_66.html

الصف الثامن: www.sh-pal.com/p/blog-page_35.html

الصف التاسع: www.sh-pal.com/p/blog-page_78.html

الصف العاشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_11.html

الصف الحادي عشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_37.html

الصف الثاني عشر: www.sh-pal.com/p/blog-page_33.html

ملازم للمتقدمين للوظائف: www.sh-pal.com/p/blog-page_89.html

شارك معنا: www.sh-pal.com/p/blog-page_40.html

اتصل بنا: www.sh-pal.com/p/blog-page_9.html