



تدريبات عامة_1 _ اختبار نافس _ مادة العلوم _ الصف 3/م

علوم الأرض والفضاء

يستخدم الفلكيون المنظار الفلكي الكاسر لرصد الكون والذي تقوم فكرته على:

1. انعكاس الضوء بواسطة مرآيا مقعرة. 2. عبور الغلاف الجوي دون أن تتأثر. 3. انكسار الضوء بواسطة عدسات محدبة. 4. غير ذلك

يحتوي الكون تقريباً على :

1. مليار مجرة. 2. مائة مليار مجرة. 3. عشرة مليارات مجرة. 4. مائة مليون مجرة.

علوم الحياة

ما هي أصغر وحدة تركيبية ووظيفية في جسم الكائن الحي؟

1. الكرموسوم 2. الخلية 3. جهاز كولجي 4. النسيج

بماذا أفادت المجاهر بالنسبة لدراسة الخلايا؟

1. ساعدت في معرفة الاختلافات بين الخلايا. 2. ساعدت في تكبير صور الأجسام الدقيقة. 3. ساعدت في دراسة أدق تفاصيل الخلية. 4. جميع ما سبق صحيح.

علوم الفيزياء والكيمياء

النيوترون هو جسم له كتلة مساوية لكتلة البروتون لكنه:

1. سالب. 2. متعادل كهربائياً. 3. موجب. 4. غير ذلك.

أي المخاليط التالية متجانسة؟

1. عصير الفاكهة. 2. البيزا. 3. السلطة. 4. حساء الخضار

معلمة المادة : أ / عائشة القحطاني