\*تجميعات للكويز الثاني في الاحياء شابتر 3 و 4 \*

**الاسألة هنا قد لا تكون منقولة بطريقة صحيحة فالرجاء الإنتباه لهذه النقطة.**

⏩اسألة بدون خيارات

🔶 أسالة مع خيارات

🔶 inner room in the Chloroplasts

Stroma ✔

Thylakoids

⏩ The cell membrane allows som

substances such as to cross more easily than others,

⏩: The Cell membrane phospholipids have a….. head and two ...........tails

⏩‬: The source determine of gelcuse in photothensis is

⏩- The study of energy relationships and their transformation is called

🔶-Which one of the following statement is TRUE about diffusion?

a) It involves movement of solvent molcculcs b) lt occurs when particles move from a region of lower concentration to a region of higher concentration

c) It does not require a semi-permeable membrane

d) All of the above

⏩of the following organelles, which group is involved in manufacturing substances needed by the cell ?

⏩: Potential energy is :

⏩ coenzyme انو اش نوعها

⏩ what is the photosynthesis

⏩ اش المشترك بين النباتيه والحيوانية حيكون الجواب الميتوكندريا

⏩ التنفس الخلوي فين يحدث

⏩ فراغين exit .... and enter .... بس طبعا مو دي الصيغة بس واضح السؤال و الاجابة

exocytosis , Endocytosis

⏩photosynthesis جاه سؤال ايش فايدة من   
  
⏩وظيفة الsmooth ER تصنيع lipids

⏩و وظيفة rough ER البروتين تصنيع   
  
⏩و الlysosomes من وظايفها تحليل damage organelles   
  
  
🔶Carbon dioxide, ATP and electrons are ;  
نواتج حلقة كيلفن   
و لا من مكونات حلقة كلفن   
و لا لها دور في breakdown الجلكوز   
  
⏩plasma membrane proteins جا سؤال اي من الخيارات مو من  
  
🔶‬: ...is NOT cofactor with enzayms  
Zinc  
Lead  
Copper  
Vitamin  
  
🔶: ايش هوا اللي يتزن ؟

النقل السلبي

ولا الانتشار

ولا الاسموزية ؟

⏩ايش هوا المخرج المشترك بين السيارة والخليه الجواب تاني اكسيد الكربون

🔶 the import flid ?  
 exo

endo

non of thise

pino

⏩: جاهم سؤال الdna فين موجود في البلانت سيل

🔶: The pigment absors exessevi light which damage chlorphyll ?   
\*Chlorphyll a  
\*Chlorphyll a+b  
\*Chlorphyll c  
\*Carotenoids

🔶: ECM function :  
\* protect nuclues  
\*protect cell mambrane  
\* maintain cell movement  
\*all

🔶: ATP :  
Adenossin+raibose +tri...  
Adenossin+dioxeraibose+ tri..

⏩: تحمي غشاء الخلية الحيوانية..  
 ECM

⏩: الاي تي بي يحتاج الى ايش عشان ينتقل ؟

🔶جاني النبات الاخضر موجود فيه

الميتوكنديا والكلوربلاسات

ولا بس الكلورو بلاست

🔶 جاني ايش اللي يلتصق ؟

الفري رايبوسوم

ولا الباوند رايبوسوم  
  
⏩جاني سؤال بمعناه الطعام اللي ناكلو والهوا اللي نتنفسو اساس عملبة :

التنفس الخلوي!

⏩جاني كمان تثبيت الكربون

⏩ جاني اش هوا التركيب الموجود في النبات؟

🔶 البناء الضوء يعتبر تفاعل

اكسد

ولااختزال

ولا اكسده واختزال ؟؟؟؟  
  
🔶Reactions wich happen SOON after absorption sun light:  
  
A) light independent  
B) light dependent

🔶: جاني البناء الضوئي في ؟!   
الطحالب

والأوليات

والنبات الاخضر

والحيوان؟!  
  
⏩فعمليه البناء الضوئي يتم امتاص الضوء عن طريق ؟

🔶جاني الس يمتص الضوء في البناء الضوئي

السيل مبرين

والكلورو بلاست