Ex1 : The most important role of pigments in   
photosynthesis is to...........

a) capture light energy  
b) store energy in glucose molecules  
c) release energy from glucose molecules  
d) store energy in ATP

As photosynthesis occurs in chloroplasts, O2 is produced from …..  
a) CO2

b) H2O

c) Glucose   
d) Calvin cycle

In photosynthesis, the oxygen atoms present in CO2 end up ……  
a) as molecular oxygen and water  
b) in water and carbon dioxide  
c) as molecular oxygen and in sugar molecules  
d) in sugar molecules and in water

EX : The overall result of the light-reactions of photosynthesis is to ……  
  
a) Synthesize glucose   
b) Reduce water  
c) Oxidize water   
d) Convert the light energy to chemical energy

اصحاب الاحياء تعالو الاسئلة اللي جات ، مارح اكتب اجوبة .

- سؤال يقول الذاتي التغذية اللي يحتاج ضوء << ركزو عليه

- بكم ستيج يدخل الاكسجين في التنفس الخلوي << كثير اخلتفو عليها وانا حطيت واحد لانو بالمراجعة حقت الدكتور قال وحدة اللي يدخل فيها الاكسجين وهي الفاينال ستيج يعني لو يحصلكم تسألو يكون زين لكم

- تخمر اللاكتيد اسيد ايش ينتج ؟  
- بعد التنفس الخلوي خلايا العضلات وش تمتلك ؟   
- اي اللي يتعبر ثاني تغذية ؟ الفوتو ولا الكيمو ؟   
- ايش مخرجات التنفس الخلوي ؟   
- كم ATP في تحلل الجيلكوز   
- كم مرحلة دااااااخل الميتنوكندريا << ركتزو داخل   
- كم ستيج لعملية البناء الضوئي ؟   
- جا سؤال من اهمية البناء الضوئي احفظو الثلاث اللي في العروض   
-جا ايش هوا اللي يختزل ثاني اكسيد الكربون الى جيلكوز و ويأكسد الماء الى اكسجين ؟ عملية البناء الضوئي   
- صح جا سؤال عملية البناء الضوئي المرحلة الثانية اللي غير معتمدة على الضوء الخيارات كانت انها ما تحتاج ضوء او انها تحتاج ATP او تحدث فيه حشوة البلاستيدات الخضراء او جميعها صحيحة ؟   
- كم ذرة اكسجين تنج من عملية البناء الضوئي ؟   
- ايش مخرجات دورة كربس ؟

هذا اللي اذكرة وربي يسهلكم ،واذا تذكرت حاجة ثانية بجي اقولها واسفة على الاسئلة كلها بالعربي