**1주차 답 수정사항 : 둘 모두 정답처리했음**

1. 현미경의 구조

A. 다음 설명에 알맞은 용어는 무엇인가?

1. 물체에 빛을 모으는 장치 집광기

2. 관찰자가 보이는 렌즈 접안렌즈/대안렌즈

3. 슬라이드를 놓는 편평한 장소 제물대

4. 대물렌즈를 교환하는 데 사용하는 회전하는 구조 회전판//대물렌즈교환기

5. 초점을 정확하게 맞추기 위해 사용하는 조절나사 미동나사

6. 대강의 초점을 맞추는 데 사용하는 조절나사 조동나사

**7. 집광기로 들어가는 빛의 세기를 조절하는 장치 –전압조절나사/전압조절기**

 **집광기에서 렌즈로 들어가는 빛의 양을 조절하는 장치 – 조리개**

**2주차 답**

1. 진핵세포의 구조

A. 다음 설명에 알맞은 용어는 무엇인가? (오답 하나당 -1점)

1. 광합성 장소 엽록체

2. 세포의 조절센터 핵

3. 호기성 세포의 호흡장소 미토콘드리아

4. 식물세포의 주요 지지구조 세포벽

5. 핵과 세포질을 분리 핵막

6. 단백질 합성장소 리보솜

7. 강력한 소화효소가 들어있는 주머니 리소좀

8. 세포 밖으로 물질을 수송하기 위해 소포에서 포장 소포체

9. 세포의 안과 밖으로 물질의 수송을 조절 세포막/원형질막

10. 성숙한 식물세포에서 액체가 들어있는 큰 세포소기관 액포

11. 핵 안에서 리보솜 전구체가 조립 핵인

B. 아래 그림에 표시되어 있는 구조의 이름을 써보자.

1. 분비소포 7. 핵 13. 미세사

2. 골지체 8. 시토졸 14. 리보솜

3. 활면소포체 9. 액포 15. 미세소관

4. 염색질과립 10. 섬모 16. 중심소체

5. 인 11. 원형질막 17. 미토콘드리아

6. 핵막 12. 리소좀 18. 조면소포체

C. 아래 그림에 표시되어 있는 구조의 이름을 써보자.

1. 조면소포체 7. 소포 13. 리보솜

2. 핵막 8. 세포벽 14. 중심체

3. 염색질과립 9. 시토졸 15. 미세사

4. 인 10. 원형질막 16. 미세소관

5. 핵 11. 미토콘드리아 17. 엽록체

6. 골지체 12. 활면소포체 18. 중심액포

답 수정

3. 사람 상피세포

B. 사람 상피세포를 가장 잘 묘사한 설명은 무엇인가?

**( 얇고 판과 같다**. / 두껍고 상자와 같다. )

**\*\*\*\* 서술형과 3주차는 따로 답 체크 안 했으니 다시 조사하며 공부하시길 바랍니다.**