Soru 1) Bitki hücresi ile hayvan hücresindeki farkları yazınız.

|  |  |
| --- | --- |
| Bitki hücresi | Hayvan hücresi |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Soru 2) Sitoplazmada bulunan organellerin görevini yanına yazınız.

Çekirdek : ………………………………………………. Hücre duvarı : ……………………………………

Hücre zarı : ……………………………………………… mitekontri : ……………………………………..

Koful : ……………………………………………………… ribozom : ……………………………………….

Lizozom : ………………………………………………… golgi cisimciği: ……………………………………

Endoplazmik retikulum: ………………………………….. sentrozom : ………………………….

Soru 3) Hücreler birleşerek neyi meydana getirir ? ………………………………..

Soru 4) Dokular birleşerek neyi oluşturur ? …………………………………………

Soru 5) Organlar birleşerek neyi oluşturtur ? …………………………………………

Soru 6) Sistemler bir araya gelerek neyi meydana getirir ? …………………………….

Soru 7)İskeletimizde 3 çeşit kemik vardır. Bunlara örnekler veriniz.

Kısa kemik : …………………………………………………..

Yassı kemik : ……………………………………………..

Uzun kemik : …………………………………………………………………

Soru 8) kan nerede üretilir ? ……………………………………………………………….

Soru 9) kıkırdak doku zamanla sertleşerek neyi meydana getirir ?

……………………………………………………..

Soru 10) Kemiğin ence büyümesini ne sağlar ?

…………………………………………………………………….

Soru 11) Kemiğin boyca büyümesini ne sağlar ?

……………………………………………………………

Soru 12) kemiğinin sert ve dayanıklı olması için ne tür besinler tüketilmelidir ?

…………………………………………………………………………

Soru 13) vücudumuzda 3 tür eklem vardır. Bu eklemlere örnekler veriniz.

1) oynar eklem : ……………………………………………………………………………………

2) yarı oynar eklem : ……………………………………………………………………………

3) oynamaz eklem : ………………………………………………………………………………..

Soru 14) vücudumuzda bulunan kas çeşitleri 3 tanedir. Adlarını yazınız.

1) ………………………………………… 2) …………………………………….3) ………………………………….

Soru 1) Bitki hücresi ile hayvan hücresindeki farkları yazınız.

|  |  |
| --- | --- |
| Bitki hücresi | Hayvan hücresi |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Soru 2) Sitoplazmada bulunan organellerin görevini yanına yazınız.

Çekirdek : ………………………………………………. Hücre duvarı : ……………………………………

Hücre zarı : ……………………………………………… mitekontri : ……………………………………..

Koful : ……………………………………………………… ribozom : ……………………………………….

Lizozom : ………………………………………………… golgi cisimciği: ……………………………………

Endoplazmik retikulum: ………………………………….. sentrozom : ………………………….

Soru 3) Hücreler birleşerek neyi meydana getirir ? ………………………………..

Soru 4) Dokular birleşerek neyi oluşturur ? …………………………………………

Soru 5) Organlar birleşerek neyi oluşturtur ? …………………………………………

Soru 6) Sistemler bir araya gelerek neyi meydana getirir ? …………………………….

Soru 7)İskeletimizde 3 çeşit kemik vardır. Bunlara örnekler veriniz.

Kısa kemik : …………………………………………………..

Yassı kemik : ……………………………………………..

Uzun kemik : …………………………………………………………………

Soru 8) kan nerede üretilir ? ……………………………………………………………….

Soru 9) kıkırdak doku zamanla sertleşerek neyi meydana getirir ?

……………………………………………………..

Soru 10) Kemiğin ence büyümesini ne sağlar ?

…………………………………………………………………….

Soru 11) Kemiğin boyca büyümesini ne sağlar ?

……………………………………………………………

Soru 12) kemiğinin sert ve dayanıklı olması için ne tür besinler tüketilmelidir ?

…………………………………………………………………………

Soru 13) vücudumuzda 3 tür eklem vardır. Bu eklemlere örnekler veriniz.

1) oynar eklem : ……………………………………………………………………………………

2) yarı oynar eklem : ……………………………………………………………………………

3) oynamaz eklem : ………………………………………………………………………………..

Soru 14) vücudumuzda bulunan kas çeşitleri 3 tanedir. Adlarını yazınız.

1) ………………………………………… 2) …………………………………….3) ………………………………….

Soru 1) iskelet kası ( çizgili kas ) özelliklerini yazınız.

…………………………………………………………………………………………………………..

Soru 2) düz kasın özelliklerini yazınız.

…………………………………………………………………………………………………………

Soru 3) kalp kasının özelliklerini yazınız.

……………………………………………………………………………………………………….

Soru 4) mide ve bağırsaklarda hangi tip kas vardır ?

…………………………………………………………………………………………………..

Soru 5) kasılan bir kasta hangi değişiklikler olur ? ( KAKA metodu !)

…………………………………………………………………………………………………………………………

Soru 6) Bir kas kasılırken diğeri gevşer.yani iki kas birbirinin tersidir. Bir kas kasılırken gevşeyen kasta hangi durum gözlenir ?

……………………………………………………………………………………………………………………….

Soru 7) Solunum sisteminde yer alan organları yukarıdan aşağıya doğru sıralayınız.

………………………………………………………………………………………………………………………………..

Soru 8) Niçin burundan nefes almamız gerekir ?

……………………………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………………………….

Soru 9) Niçin ağzımızdan nefes vermeliyiz ?

………………………………………………………………………………………………………………

Soru 10) gırtlak neyden yapılmıştır ?

…………………………………………………………………….

Soru 11) ses telleri nerede bulunur ?

…………………………………………………………………………………….

Soru 12) nefes alırken konuşmak mümkün müdür ?

………………………………………………………………..

Soru 13) solunuma yardımcı olan organın adı nedir ?

……………………………………………………………………………………

Soru 14) Nefes aldığımızda diyafram hangi şekle girer ?

…………………………………………………………………………………..

Soru 15) Nefes verdiğimizde diyafram hangi biçime girer ?

………………………………………………………………………………….

Soru 16) Oksijen ile karbondioksitin yer değiştirdiği yer neresidir ?

………………………………………………………….. derskitabicevaplarim.com

Soru 1) iskelet kası ( çizgili kas ) özelliklerini yazınız.

…………………………………………………………………………………………………………..

Soru 2) düz kasın özelliklerini yazınız.

…………………………………………………………………………………………………………

Soru 3) kalp kasının özelliklerini yazınız.

……………………………………………………………………………………………………….

Soru 4) mide ve bağırsaklarda hangi tip kas vardır ?

…………………………………………………………………………………………………..

Soru 5) kasılan bir kasta hangi değişiklikler olur ? ( KAKA metodu !)

…………………………………………………………………………………………………………………………

Soru 6) Bir kas kasılırken diğeri gevşer.yani iki kas birbirinin tersidir. Bir kas kasılırken gevşeyen kasta hangi durum gözlenir ?

……………………………………………………………………………………………………………………….

Soru 7) Solunum sisteminde yer alan organları yukarıdan aşağıya doğru sıralayınız.

………………………………………………………………………………………………………………………………..

Soru 8) Niçin burundan nefes almamız gerekir ?

……………………………………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………………………….

Soru 9) Niçin ağzımızdan nefes vermeliyiz ?

………………………………………………………………………………………………………………

Soru 10) gırtlak neyden yapılmıştır ?

…………………………………………………………………….

Soru 11) ses telleri nerede bulunur ?

…………………………………………………………………………………….

Soru 12) nefes alırken konuşmak mümkün müdür ?

………………………………………………………………..

Soru 13) solunuma yardımcı olan organın adı nedir ?

……………………………………………………………………………………

Soru 14) Nefes aldığımızda diyafram hangi şekle girer ?

…………………………………………………………………………………..

Soru 15) Nefes verdiğimizde diyafram hangi biçime girer ?

………………………………………………………………………………….

Soru 16) Oksijen ile karbondioksitin yer değiştirdiği yer neresidir ?

…………………………………………………………..

derskitabicevaplarim.com