1-Vücudumuzdaki atık maddelerin dışarı atılmasına ne ad verilir?

A-Boşaltım B- Dolaşım

C- Sindirim D- Solunum

2- Aşağıdaki besinlerden hangisinin vücuttaki öncelikli görevi enerji vermektir?

1. Nohut
2. Yumurta
3. Ekmek
4. Et

3-Aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi yanlıştır?

1. Süt----D vitamini
2. Limon----C vitamini
3. Karaciğer----A vitamini
4. Portakal----B vitamini

4-Vücudunda D vitamini eksik olan bir kişi bu eksikliğini hangi besinden tüketerek giderebilir?

1. Elma
2. Süt
3. Havuç
4. Limon

5- Yetişkin bir kişinin ağzında toplam kaç kesici diş bulunur?

1. 32
2. 16
3. 8
4. 4

6- I-Duran bir cismi harekete geçirir.

 II-Hareket halindeki cismi durdurur.

 III- Cismin şeklini değiştirir.

Kuvvet yukarıdakilerden hangilerini yapabilir?

1. Yalnız I
2. I ve II
3. II ve III
4. I ,II ve III

7-Kuvveti ölçen aletlere ………………….. denir.

8- Kuvvetin birimi ………………… dur ve

……. Harfi ile gösterilir.

9- (0-50)Newton arasını ölçen bir dinamometreye hangisi asılırsa yayın esnekliği bozulur?

1. 45N
2. 55N
3. 30N
4. 15N

10- Hangisi boşaltıma yardımcı organ değildir?

1. Deri
2. Akciğer
3. Mide
4. Kalın bağırsak

11- Boşaltım organlarını attıkları maddeler ile eşleştiriniz.

( )Böbrek a-dışkı

( ) Anüs b- idrar

( ) Deri c-karbondioksit ve su buharı

( ) Akciğer d- ter

12-Besinlerin toplandığı, kasların kasılıp gevşemesiyle besinlerin çalkalandığı ve bulamaç haline geldiği organ hangisidir?

1. Ağız
2. Mide
3. İnce bağırsak
4. Kalın bağırsak

13- Sigara içen kimselere ………………… içici denir.

14- Bulunduğu ortamda sigara içilen,ama kendisi içmeyip ortamdaki dumanı soluyan kişilere ……………….içici denir.

15-Mineraller ve su hangi besinler bulunur?

1. Protein
2. Karbonhidrat
3. Yağ
4. Bütün besinler

16- Kahvaltıda çay, ekmek, kızarmış patates,reçel ve domates yiyen biri hangi besin grubunu eksik almıştır?

1. Karbonhidrat
2. Yağ
3. Protein
4. Vitamin

17- Boşaltım ana organlarını sırasıyla yazınız.

18- Dinamometreyi ölçeklendiriniz.



19- A Cismi kaç newtondur?



20-



Çok Kalın yay ince yay orta kalın yay

 I II III

Yukarıdaki yaylardan oluşturulacak dinamometrelerin ölçebilecek kuvvetlerini büyükten küçüğe doğru sıralayınız.

BAŞARILAR

NOT: Her soru 5 puandır.

 Fen ve Teknoloji Öğretmeni