

6.Sınıf Fen Bilimleri Dersi “**Sabit Süratli Hareket**” Konusu Doğru Yanlış Soruları

Soru Sayısı: 25

Aşağıdaki soruların cevaplarını işaretleyiniz.

Cevapları görmek için en alttaki “**Cevapla**” butonuna tıklayınız.

: Sürati hesaplamak için alınan yolu geçen zamana bölmemiz gerekir.

Soru 1

☐Doğru

☐Yanlış

: Aynı yolu kısa sürede alan daha süratlidir.

Soru 2

☐Doğru

☐Yanlış

: km/sa sürat birimidir.

Soru 3

☐Doğru

☐Yanlış

: Kısa sürede az yol alan kişinin sürati fazladır.

Soru 4

☐Doğru

☐Yanlış

: Sürat – zaman grafiğinin altında kalan alan alınan yolu verir.

Soru 5

☐Doğru

☐Yanlış

: Bir aracın süratini ve geçen zamanı bilirsek aldığı yolu hesaplayabiliriz.

Soru 6

☐Doğru

☐Yanlış

: Hareketli bir aracın aldığı yol, zamanla doğru orantılıdır, zaman arttıkça alınan yolda artar.

Soru 7

☐Doğru

☐Yanlış

: Sürati zamanla beraber sürekli artan hareketli sabit süratlidir.

Soru 8

☐Doğru

☐Yanlış

: Zamanı ölçmek için kronometre, yolu ölçmek için metre kullanılır.

Soru 9

☐Doğru

☐Yanlış

: 100 km yolu 2 saatte giden aracın sürati 50 km/sa'dır.

Soru 10

☐Doğru

☐Yanlış

: m/sn, km/sa, km/sn sürat birimi olarak kullanılabilir.

Soru 11

☐Doğru

☐Yanlış

: Hız sabitleyici ile aracın süratini 90 km/sa'ya ayarlayan kişi sabit süratle hareket eder.

Soru 12

☐Doğru

☐Yanlış

: Bilinen fazla sürat sesin süratidir.

Soru 13

☐Doğru

☐Yanlış

: Daldan düşen elma sabit süratle hareket eder.

Soru 14

☐Doğru

☐Yanlış

: Sabit süratle hareket eden bisikletli dengelenmiş kuvvetlerin etkisindedir.

Soru 15

☐Doğru

☐ Yanlış

: Aşağıdan yukarıya fırlatılan top sabit süratle hareket eder.

Soru 16

☐ Doğru

☐ Yanlış

: 300 metre yolu 100 saniyede kořan Baran'ın sürati 3 m/sn'dir.

Soru 17

☐ Doğru

☐ Yanlış

: 120 metre yolu 2 dakikada yürüyen öğrencinin sürati 1 m/sn'dir.

Soru 18

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Konya'dan Ereğli'ye 150 km yolu 2 saate giden otobüsün sürati 75 km/sa'dir.

Soru 19

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Konya'dan Ankara'ya 270 km'lik yolu 3 saatte giden otobüsün ortalama sürati 90 km/sa'dir.

Soru 20

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Havi fişek patladıktan 5 saniye sonra sesini duyan Ahmet, ışığın sestten hızlı olduğunu anlar.

Soru 21

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Bir koşu yarışında 2.sıradaki kişiyi geçen Enes, 1. sırada olur.

Soru 22

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Işık aynı ortamda sabit süratle hareket eder.

Soru 23

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Sürat zaman grafiğinde yatay eksenle zaman yazılır.

Soru 24

☐ Doğru

☐ Yanlış

: Yavaşlayan otomobil sabit süratle hareket etmez.

Soru 25

☐ Doğru

☐ Yanlış

Cevapla

Diğer Konular

[6.Sınıf Sabit Süratli Hareket Konu Anlatımı](#)

[6.Sınıf Sabit Süratli Hareket Test](#)

[6.Sınıf Sabit Süratli Hareket Çalışma Kağıdı](#)