

ADI:

NO:

22.03.2022

SOYADI:

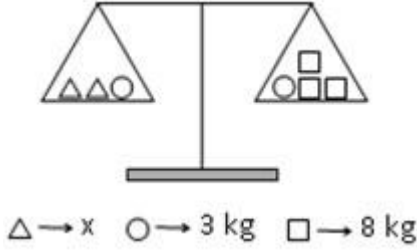
SINIFI:

2021-2022 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DARK – SÜRÜCÜ ÇAĞDAŞ YAŞAM ORTAOKULU

7-... SINIFI 2. DÖNEM 1. YAZILI SORULARIDIR.

SORULAR

1).



Yukarıdaki terazi dengede olduğuna göre x kaçtır?

3).

x ve y sayıları 5 ve 6 ile doğru orantılıdır.

$2x + 3y = 56$ olduğuna göre, $x + y$ toplamı kaçtır?

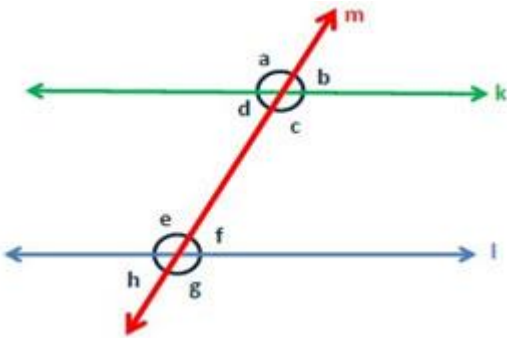
4).

a ve b sayıları doğru orantılıdır.

$a = 6$ iken, $b = 4$ ise

$a = 12$ iken, b kaçtır?

2).



- ❖ b ile f açısı açılardır.
- ❖ d ile f açısı açılardır.
- ❖ a ile g açısı açılardır.
- ❖ e ile g açısı açılardır.
- ❖ c ile f açısı açılardır.

5).



A = 150 sayısının % 40 ı

B = 200 sayısının % 15 i olduğuna göre A + B kaçtır?

6). Aşağıdaki ifadeleri denklem şeklinde yazınız.

Ali'nin yaşının 6 fazlası 12'dir.

Bir sayının 3 katının 5 fazlası 20'dir.

Sena'nın kalemalarının 5 eksiği 3'tür.

Eda'nın parasının yarısı 45 liradır.

Bir sayının 2 eksiğinin 3 katı 9'dur.

8).

120 liralık bir kitap %20 kârla kaçta satılır?

9).

14 sayısı 20 sayısının yüzde kaçdır?

10).

Bir musluk boş havuzu 48 saatte doldurmaktadır. Aynı miktarda su akıtan 6 musluğun bu havuzu boş iken kaç saatte dolduracağını bulunuz.

7). Aşağıdaki yargılardan doğru olanların yanına D, yanlış olanların başına ise Y yazın.

Bir eşitliğin her iki tarafına aynı sayı eklenirse eşitlik bozulur.

$3n^2 - 2n + 5$ ifadesinde sabit terim 5'tir.

Bir orantıda içler çarpımı ile dışlar çarpımı birbirine eşittir.

Bir sayının %10 fazlası o sayının %90'ına eşittir.

Bir sayıyı 1,15 ile çarpmak % 15 artırmak demektir.

: 40 dakika

Sadettin ABUL

Basarılar dilerim.

Matematik Öğretmeni