

UYGULAMA - 2

1. Aşağıdaki topların üzerinde zıplayarak çıktıkları mesafe yazılmaktadır. Buna göre hangi top hangi aralıkta olur?

_____	11
_____	10
_____	9
_____	8
_____	7
_____	6
_____	5
_____	4
_____	3
_____	2
_____	1



Yukarıdaki eş bölünmüş sayı doğrusuna göre aşağıdaki yargılarda doğru olanlara "D" yanlış olanlara "Y" yazınız.

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> a. A sayısı $\sqrt{3}$ olabilir. | <input type="checkbox"/> e. C $\sqrt{5}$ ise D $\sqrt{5}$ olamaz. |
| <input type="checkbox"/> b. F sayısı $\sqrt{17}$ olabilir. | <input type="checkbox"/> f. B sayısı $\sqrt{3}$ olabilir. |
| <input type="checkbox"/> c. K sayısı $\sqrt{67}$ olabilir. | <input type="checkbox"/> g. H sayısı $\sqrt{37}$ olabilir. |
| <input type="checkbox"/> d. E sayısı $\sqrt{3}$ ile $\sqrt{4}$ arasında olabilir. | <input type="checkbox"/> h. D sayısı $\sqrt{10}$ olamaz. |

UYGULAMA - 2

3. Aşağıdaki noktalı yerlere gelebilecek doğru sayıyı işaretleyiniz.

a. $4 < \dots < 5$

$\sqrt{16}$ $\sqrt{18}$ $\sqrt{26}$

c. $\sqrt{22} < \dots < \sqrt{75}$

4 6 9

e. $5 < \dots < 6$

$\sqrt{32}$ $\sqrt{71}$ $\sqrt{36}$

b. $8 < \dots < 9$

$\sqrt{57}$ $\sqrt{59}$ $\sqrt{66}$

d. $-4 < \dots < 1$

$\sqrt{0}$ $\sqrt{5}$ $-\sqrt{17}$

f. $11 \leq \dots < 12$

$\sqrt{121}$ $\sqrt{120}$ $\sqrt{144}$

www.mavimatematik.com

www.mavimatematik.com

4. Aşağıdaki kareköklü sayıların hangi ardışık pozitif tam sayılar arasında olduğunu yazınız.

a. $\dots < \sqrt{17} < \dots$

e. $\dots < \sqrt{99} < \dots$

i. $\dots < \sqrt{401} < \dots$

b. $\dots < \sqrt{10} < \dots$

f. $\dots < \sqrt{65} < \dots$

ii. $\dots < \sqrt{350} < \dots$

c. $\dots < \sqrt{3} < \dots$

g. $\dots < \sqrt{51} < \dots$

j. $\dots < \sqrt{150} < \dots$

d. $\dots < \sqrt{32} < \dots$

h. $\dots < \sqrt{40} < \dots$

k. $\dots < \sqrt{200} < \dots$



Uygulama - 2'nin cevap anahtarına ulaşmak için karekodu okutunuz.