

c) Topladığı fındık miktarının alabileceği bu değerleri inceleyerek 2 ile kalansız bölünebilmeye ilgili bir genelleme yapabilir misiniz? Yaptığınız genellemeyi yazınız ve arkadaşlarınızla paylaşınız.

Birler basamağı çift olan sayılar tam bölünür.

ç) Farklı sayılar kullanarak yaptığınız genellenin yönteminizi karşılayıp karşılamadığını kontrol ediniz.

$$\begin{array}{r} 42 \overline{) 2} \\ \underline{42} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 33 \overline{) 2} \\ \underline{32} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 24 \overline{) 2} \\ \underline{24} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 75 \overline{) 2} \\ \underline{74} \\ 1 \end{array}$$

d) Bir sayının 2 ile kalansız bölünebilmesi için sağlaması gereken kriterler nelerdir?

Birler basamağı çift olan sayılar tam bölünür.

2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

a) Çiftçinin, topladığı fındıkların tamamını 5 kg'lık paketlere tam doldurabilmesi için topladığı fındık miktarının alabileceği değerleri yüzlük tabloda işaretleyiniz.

Kırmızı ile daire içine alınmıştır.

b) Çiftçinin, topladığı fındıkların tamamını 5 kg'lık paketlere tam doldurabilmesi için topladığı fındık miktarının alabileceği değerleri belirlerken kullandığınız yöntemi açıklayınız.

5'in katları tek tek bulunur.

c) Toplanan fındık miktarının alabileceği bu değerleri inceleyerek 5 ile kalansız bölünebilmeye ilgili bir genelleme yapabilir misiniz? Yaptığınız genellemeyi yazınız ve arkadaşlarınızla paylaşınız.

Yapabiliriz. Birler basamağı 0 ve 5 ise 5'e tam bölünür.