

సంఖ్యరకాలు

సరిసంఖ్య మీరు 2, 4, 6, 8, 10, సంఖ్యలలో ఏదైనా నమూనాను చూస్తున్నారా? అవును, ఈ సంఖ్యలు 2 గగునుజాలు అని మాకు తెలుసు. ఈ సంఖ్యలను సరి సంఖ్యలు అంటారు. ఈ సంఖ్యలలో అన్నీ సంఖ్యలు, 2 చే నిషేకంగా భాగింపబడతాయి

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 8} \quad (4 \\ -8 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 6} \quad (3 \\ -6 \\ \hline 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 10} \quad (5 \\ -10 \\ \hline 00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 4} \quad (2 \\ -4 \\ \hline 0 \end{array}$$

కాబట్టి సంఖ్యలను గుర్తించడానికి ప్రతిసారి నేను ప్రతి సంఖ్యలో 2 ను విభజించాలా? అవును

మూడు నాలుగు అంకెల సంఖ్యలను భాగింపకుండా అది సారి సంఖ్య అవునా, కాదా అని

మనం దాన్ని ప్రయత్నం చేద్దాం

సంఖ్యలు	2 చే నిషేకంగా భాగింపబడుతుందా? (అవును / కాదు అని రాయండి)	సరి సంఖ్య? (అవును / కాదు అని రాయండి)	ఒకట్ల స్థానం లోని అంకెను వ్రాయండి
4	అవును	అవును	4
9	కాదు	కాదు	9
12	అవును	అవును	2
6	అవును	అవును	6
13	కాదు	కాదు	3
8	అవును	అవును	8
15	కాదు	కాదు	5
7	కాదు	కాదు	7
20	అవును	అవును	0
11	కాదు	కాదు	1

గుర్తించవచ్చా?



మీరు టేబుల్ చూసినప్పుడు ఏమి జరిగింది? పట్టికను చూడటం ద్వారా, ఒకటైతే స్థానాన్ని చూడటం ద్వారా సరి సంఖ్య యొక్క గుర్తింపును చూడవచ్చని మేము చెప్పగలం. ఒకటైతే స్థానంలో 0, 2, 4, 6 మరియు 8 ఉంటే ఈ అంకెలన్నీ సరి సంఖ్యలు అవుతాయి .

నీకు తెలుసా ?

"0" సరి సంఖ్యనా?

అవును, 0 అనేది సరి సంఖ్య. ఎందుకంటే 2 కు 0 ని జోడించడం ద్వారా పొందిన సంఖ్య సరి సంఖ్య. మనం ఏ సరి సంఖ్యను 0 కి జోడించినా, మనకు ప్రత్యేక సంఖ్య లభిస్తుంది. కాబట్టి, 0 అనేది సరి సంఖ్య అని మనం గుర్తించవచ్చు .

మనం ఇక్కడ అతిపెద్ద సరి సంఖ్యను గుర్తించగలమా ?

లేదు, ఎందుకంటే ప్రతి సరి సంఖ్యకు 2 ని జోడించడం వల్ల పెద్ద సరి సంఖ్య వస్తుంది.

ఆ విధముగా - అతిపెద్ద సరి సంఖ్య ఏమిటి? చెప్పలేము.

సరి సంఖ్య గురించి -

సరి సంఖ్యలోని ఒకటైతే స్థానం లోని అంకెలు 0, 2, 4, 6 మరియు 8 గా ఉంటుంది.

సరి సంఖ్యకు 2 ని జోడిస్తే తదుపరి సరి సంఖ్య వస్తుంది.

రెండు సరి సంఖ్యలను జోడించడం ద్వారా, మొత్తం ఎల్లప్పుడూ సమానంగా ఉంటుంది. |

బేసి సంఖ్య:-

ఈ సంఖ్యలలో 2 చే నిషేకంగా అన్నీ సంఖ్యలు భాగింపబడవు .ఈ సంఖ్యలను బేసి సంఖ్యలు అంటారు. అవి - 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, మొదలైనవి.

మనం మూడు ,నాలుగు అంకెల సంఖ్యలనుభాగించకుండా బేసి సంఖ్యలని గుర్తించగలమా?

మనం దాన్ని ప్రయత్నం చేద్దాం			
సంఖ్యలు	2 చే నిషేకంగా భాగింపబడుతుందా ? (అవును / కాదు అని రాయండి)	బేసి సంఖ్యా ? (అవును / కాదు అని రాయండి)	ఒకట్ల స్థానం లోని అంకెను వ్రాయండి
4	అవును	కాదు	4
9	కాదు	అవును	9
12	అవును	కాదు	2
6	అవును	కాదు	6
13	కాదు	అవును	3
8	అవును	కాదు	8
15	కాదు	అవును	5
7	కాదు	అవును	7
20	అవును	కాదు	0
11	కాదు	అవును	1

మీరు టేబుల్ చూసినప్పుడు ఏమి జరిగింది?

ఒకట్ల స్థానాన్ని చూడటం ద్వారా బేసి సంఖ్యను గుర్తించవచ్చని మనం టేబుల్ ను చూడటం ద్వారా తెలియజేయవచ్చు. ఒకట్ల స్థానంలో 1, 3, 5, 7 మరియు 9 అంకెలు ఉంటే అవి బేసి సంఖ్య అవుతుంది .

బేసి సంఖ్యల గురించి -

బేసి సంఖ్య ఒకట్ల స్థానం లో అంకెలు 1, 3, 5, 7 మరియు 9.

బేసి సంఖ్యకు 2 ని జోడించడం తరువరి బేసి సంఖ్య అవుతుంది

మరిన్ని వివరములకు :-

సరి మరియు బేసి సంఖ్యల వీడియోను చూడటానికి క్రింది లింక్పై క్లిక్ చేయండి.

<https://youtu.be/ZBNJuYLsKuE>

సరి మరియు బేసి సంఖ్యల ఆధారంగా ప్రశ్నలను పరిష్కరించడానికి క్రింద ఇచ్చిన లింక్పై క్లిక్ చేయండి.

<https://forms.gle/ryg2pE2pqeNYrjjo6>

