

## సంఖ్యరకాలు

### ప్రధాన సంఖ్య:-

ఈ సంఖ్యలు రెండు సంఖ్యలు మాత్రమే కలిగి ఉన్న సంఖ్యలు . 1 మరియు దానిచేత అదే నిషేకంగా భాగింపబడే సంఖ్యను ప్రధాన సంఖ్యలు అంటారు.

అప్పుడు 2 ప్రధాన సంఖ్య కాదా ?

మనం ఇప్పుడు చూద్దాము 2 ఏ ఏ సంఖ్యలతో భాగింపబడుతుంది ?

2 లో 1 మరియు దానిచేత (2) భాగింపబడుతుంది , ఇది వేరే ఏ సంఖ్య చే , భాగింపబడదు .. కాబట్టి, ఇది ఒక ప్రధాన సంఖ్య.

అప్పుడు 2, 3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, 23, 29, 31, 37, 41, 43, 47, ..... మొదలైనవి ప్రధాన సంఖ్యలు

నీకు తెలుసా ?

- సరి సంఖ్యలు అన్నీ కూడా ప్రధాన సంఖ్యలు అవుతాయా ? అవును, 2 అనేది సరిసంఖ్య మరియు ప్రధాన సంఖ్య అవుతుంది . కానీ మిగతా అన్నీ సరిసంఖ్యలు ప్రధాన సంఖ్యలు కావునా 2 మాత్రమే ప్రధాన సంఖ్య, ఎందుకంటే 2 కి 1 మరియు దాని చేత అదే భాగింపబడుతుంది ఇది ప్రధాన సంఖ్య యొక్క లక్షణం.

### సంయుక్త సంఖ్య:-

1 మరియు వాటికి అవే కాకుండా ఇతర సంఖ్యలతో భాగింపబడే సంఖ్యలను సంయుక్త సంఖ్యలు అంటారు.

రెండు సంఖ్యల కంటే ఎక్కువ సంఖ్యలు చే భాగింపబడతాయో వాటిని సంయుక్త సంఖ్య అంటారు.

అప్పుడు - 4, 6, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32, 33 .....

..... మొదలైనవి సంయుక్త సంఖ్యలు.



**మనం దాన్ని  
ప్రయత్నం చేద్దాం**

సంఖ్యలు	ఏ సంఖ్య పూర్తిగా విభజించబడింది? వ్రాయడానికి	ఎన్ని సంఖ్యలు ఉన్నాయి? లెక్కింపు ద్వారా రాయండి	ప్రధాన సంఖ్య / సంయుక్త సంఖ్య నో వ్రాయండి
1	1	ఒకటి	ప్రైమ్ లేదా ప్రైమ్ కాదు
2	1, 2	రెండు	ప్రధాన సంఖ్య
3	1, 3	రెండు	ప్రధాన సంఖ్య
4	1, 2, 4	మూడు	సంయుక్త సంఖ్య
5	1, 5	రెండు	ప్రధాన సంఖ్య
6	1, 2, 3, 6	నాలుగు	సంయుక్త సంఖ్య
7	1, 7	రెండు	ప్రధాన సంఖ్య
8	1, 2, 4, 8	నాలుగు	సంయుక్త సంఖ్య
9	1, 3, 9	మూడు	సంయుక్త సంఖ్య
10	1, 2, 5, 10	నాలుగు	సంయుక్త సంఖ్య

మీరు టేబుల్ చూసినప్పుడు ఏమి జరిగింది?

పట్టిక యొక్క ఈ పద్ధతి ద్వారా మనం , ఏ సంఖ్య అయినా అది ప్రధాన సంఖ్య లేదా సంయుక్త సంఖ్య అని చెప్పగలం.

**మరిన్ని వివరములకు:-**

ప్రధాన మరియు సంయుక్త సంఖ్యల వీడియోను చూడటానికి క్రింది లింక్పై క్లిక్ చేయండి.

<https://youtu.be/-53JkcEf89I>

ప్రధాన మరియు సంయుక్త సంఖ్యల ఆధారంగా ప్రశ్నలను పరిష్కరించడానికి క్రింద ఇచ్చిన లింక్పై క్లిక్ చేయండి.

<https://forms.gle/f5vgWZyhN9mLmmo6A>