

## విడుపు (వొడుపు కథల సమాధానములు)

- 1) తేలు      2) ఉల్లిపాయ, మొక్కజొన్న      3) కళ్ళజోడు      4) గడియారము      5) కొబ్బరికాయ      6) గాలిపటము  
7) రామచిలుక      8) శంఖము      9) విభూషిండు

## పదచదరంగం - చెక్ ఆటకట్టు

### అడ్డం :

- 1) వాగ్దేవి      3) మరాళము      6) సన్నీహితుడు      7) సగము      9) లోయి      11) ముద్గరము      13) బావ  
14) ఖరము      17) యమున      18) గాజు      19) వామను      21) రియాతిటీ      22) గజము

### సిలువు :

- 1) వాయుసము      2) వినముర      3) మహిలో      4) రాతుయి      5) శడు      8) గడ్గద  
10) యువరాజు      12) ముఖము      15) రనవా      16) వేటూరి      18) గానుగ      20) జమ

## చెప్పుకోండి చూద్దాం!

1) అసంభవము. కాంతి వేగం తో వెళ్ళినా సాధ్యం కాదు.

2) 14 గంటలు.

3) 11,12,1,2 ; 3,4,9,10 ; 5,6,7,8 ;

4)  $54 + 5 = 59$

5)  $888 + 88 + 8 + 8 + 8 = 1000$  లేదా  $[(8 \times 8) + (8 \times 8)] \times 8 - 8 - 8 - 8 = 1000$ ;

6)  $497 + 268 + 135 = 900$  ;

వందల స్థానంలో 1,2,4 అలాగే పదుల స్థానంలో 9,6,3 , ఒకట్ల స్థానంలో 7,8,5 ఎలా మార్చుకుని కూడినా 900 వస్తుంది.

7) రోజుకు 4000 గుడ్లు లెక్కన 21 నుండి 28 వరకు (8 రోజులు) మొత్తము 32000 గుడ్లు ఉత్పత్తి అవుతాయి.

అందులో కృత్రిమముగా పాదగబడి పిల్లలుగా తయారయ్యేది 16000 మాత్రమే!

8) 28 ) 4368 ( 156

28

156

140

168

168

0

9) 43) 9847 ( 229

43

124

86

387

387

0

## మేధమాత్రికలు

ఇచ్చిన 5 చదరాలలోని సంఖ్యలను గమనిస్తే, సమాధానము మీకే స్ఫురిస్తుంది. మీరు ఎంచుకున్న సంఖ్యను కలిగి ఉన్న చదరాలలోని మొదటి అంకెలను కలిపితే మీరు కోరుకున్న సంఖ్య వస్తుంది.

సంఖ్యామానములను గమనిస్తే, ద్విసంఖ్యామానము (0 మరియు 1 లను మాత్రమే ఉపయోగించి సంఖ్యలను వ్యాసే పద్ధతి), సప్తాంశమానము (0 నుండి 6 వరకు ఉపయోగించి సంఖ్యలను వ్యాసే పద్ధతి), దశాంశమానము (0 నుండి 9 వరకు ఉపయోగించి సంఖ్యలను వ్యాసే పద్ధతి), ద్వాదశాంశ మానము (0 నుండి 9, **A, B** లను ఉపయోగించి సంఖ్యలను వ్యాసే పద్ధతి) మొదలైన పద్ధతులు ఉన్నాయి.

ప్రస్తుతము మనకు కావలసినది ద్విసంఖ్యామానము (ఆధారము 2), దశాంశమానము (అధారము 10). ఒక మానము నుండి వేరొక మానమునకు మార్చడము. ఉదాహరణకు 15 (10 ఆధారమునకు) ను ద్విసంఖ్యా-మానము లోనికి మార్చితే 1111 (ఆధారము 2) వస్తుంది. అంటే 15 మొదటి 4 చదరములలోనూ ఉంటుంది.

## విజేతలు

### విడుపు

సరియైన సమాధానములు పంపినవారు : మాఘపు వాసంతి, కాలిఫోర్నియా.

ఒక తప్పుతో వ్యాసిన వారు : సరళ మామిడిపల్లి.

మూడు తప్పులతో పంపినవారు : ఎమ్. వి. కృష్ణారావు గారు, కాశీసోమయాజుల మధు, సెయింట్ లూయిస్.

### పదచదరంగం

సరియైన సమాధానములు పంపినవారు : ఎమ్. వి. కృష్ణారావు గారు, కాశీసోమయాజుల మధు, సెయింట్ లూయిస్.

### చెప్పుకోండి చూద్దాం!

సరియైన సమాధానములు పంపినవారు : కాశీసోమయాజుల మధు, సెయింట్ లూయిస్.

మూడు తప్పులతో పంపినవారు : ఎమ్. వి. కృష్ణారావు గారు, సెయింట్ లూయిస్.