

రాజీవ్ విద్యామిషన్, ఆంధ్రప్రదేశ్, హైదరాబాద్
ప్రారంభ పరీక్ష / యూనిట్ పరీక్ష
జూలై - 2011

విషయం : గణితం

తరగతి : 5వ

అంశం : సంఖ్యామానం - సంజ్ఞామానం సంకలనం- వ్యవకలనం

సామర్థ్యం
గ్రేడు

C1	C2	C3	C4	

I గణిత భావనలు

1) 673508419 లో 3 యొక్క స్థాన విలువ ఎంత? సహజ విలువ ఎంత?

2) ఒక గ్రామంలో 23689 జామచెట్లు, 60384 నిమ్మచెట్లు, 5074 కొబ్బరిచెట్లు ఉన్నాయి. ఆ మొత్తం చెట్లు ఎన్ని ఉన్నాయి?

3) 1 నుండి 30 వరకు గల ప్రధాన సంఖ్యలు రాయండి?

II పద్ధతులు

1) 5, 6, 3, 0, 7 లతో ఏర్పడే వీలైనన్ని 5 అంకెలు సంఖ్యలు రాసి వాటిని ఆరోహణ క్రమంలో రాయండి?

2) $8479 - 4056 + 2703$ ల విలువ ఎంత?

3) 45ను ప్రధాన కారణంకాల లబ్ధంగా రాయండి?

III తార్కిక ఆలోచన

1) ఆకాష్ను 99 కి సరిపడు రోమను సంజ్ఞ రాయమనగా అతను IC గా

రాశాడు. ఇది సరియైనదా? కాదా? కారణం తెలుపండి?

2) కింది కూడికకు సరిపోయే విధంగా గళ్ళల్లో అంకెలు రాయండి?

1 8 6 5

3 □ 4

2 □ 3 □

4 8 4 7

3) $8436 - 2740$ ల భేదం ఎన్ని వేలకు దగ్గరగా ఉంటుంది.

IV గణిత భాషలో వ్యక్తపరచడం

1) 0 నుండి 9 వరకు ప్రతి అంకెను ఒకసారి మాత్రమే ఉపయోగిస్తూ రెండు

ఐదంకెల సంఖ్యల భేదం 55555 వచ్చేలా ఒక గణిత సమస్యను తయారు

చేయండి?

2) “తొంభై కోట్ల ముప్పై తొమ్మిది లక్షల నలభై వేల నలభై”ను అంకెలలో

రాయండి?

3) కింద ఇవ్వబడిన హిందు అరబిక్, రోమన్ సంజ్ఞ రూపంలో గల సంఖ్యలను

గణిత గుర్తులను ఉపయోగించి పోల్చండి?

54 □ LIV