

**వి.ఆర్.ఓ. నమూనా ప్రశ్నా పత్రము**

**జనరల్ స్టడీస్ (60 ప్రశ్నలు)**



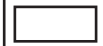

1. ఈ క్రింది వానిలో దేని వలన డయేరియా వ్యాధి సంక్రమిస్తుంది?  
ఎ. నీరు  
బి. గాలి  
సి. ఒకరి నుండి వేరొకరికి  
డి. పైవన్నీ ( ఎ )
2. నీటి సదుపాయము సరిగాలేని ప్రాంతాల్లో ఏ పంటను ఎక్కువగా పండిస్తారు?  
ఎ. వరి  
బి. చెరకు  
సి. జొన్న  
డి. అరటి ( సి )
3. ఈ క్రింది వానిలో దేని యొక్క పంట కాలము అత్యధికము?  
ఎ. వరి  
బి. చెరకు  
సి. జొన్న  
డి. మిరప ( బి )
4. క్షారాల pH విలువ ఎంత  
ఎ. 7 నుండి 14 వరకు  
బి. 8 నుండి 12 వరకు  
సి. 6 నుండి 12 వరకు  
డి. 8 నుండి 14 వరకు ( ఎ )
5. ఏ విటమిన్ లోపం వలన రేచీకటి, పొడికళ్లు, కార్నియా వంటి వ్యాధులు వస్తాయి?  
ఎ. బి  
బి. ఎ  
సి. బి1  
డి. బి12 ( బి )
6. నీటి శాస్త్ర ముక్తావళిని ఎవరు రచించారు?  
ఎ. వేమన  
బి. తిక్కన  
సి. బద్దెన  
డి. నన్నయ ( సి )

## అర్థమెటిక్ ఎజిలిటీ (30 ప్రశ్నలు)

ఇంటర్

7. 'ఏ' 'బి' మరియు 'సి' అనుమూడు వాహనములు కలవు. 'ఏ', 'బి' కంటే రెండు రెట్లు అధికవేగము మరియు 'బి', 'సి' కంటే మూడు రెట్లు అధికవేగముతో ప్రయాణిస్తున్నాయి. ఒక ప్రయాణానికి 'సి'కు పట్టిన సమయము 42 నిమిషాలు అయితే, 'ఏ' కు ఎంత సమయము పట్టును?
- ఎ. 14 ని॥  
బి. 6 ని॥  
సి. 7 ని॥  
డి. 8 ని॥ ( సి )
8. ఒక మొత్తము భారువడ్డి ప్రకారం 10 సంవత్సరాలలో రెండు రెట్లు అయినచో వడ్డీ రేటు ఎంత?
- ఎ. 9 %  
బి. 10 %  
సి. 8 %  
డి. 12 % ( బి )
9. 300 గ్రాముల నీరు, చెక్కర మిశ్రమంలో 40 శాతం చెక్కర కలదు ఆ మిశ్రమంలో ఇంకా ఎంత చెక్కర కలిపితే నీరు, చెక్కర సమాన నిష్పత్తిలో ఉండును?
- ఎ. 60 గ్రా॥  
బి. 100 గ్రా॥  
సి. 120 గ్రా॥  
డి. 180 గ్రా॥ ( ఎ )
10. ఒక కందకం పొడవు 6 మీ, వెడల్పు 3 మీ, లోతు 4.5 మీ, దానిని త్రవ్వటకు ఒక ఘ.మీ. రూ. 2.50 వంతున ఎంత ఖర్చుగును?
- ఎ. రూ॥ 81  
బి. రూ॥ 202.50 పైసలు  
సి. రూ॥ 2025.00  
డి. రూ॥ 205.00 ( బి )

## లాజికల్ సిక్స్ (10 ప్రశ్నలు)

11. 1, 9, 25, 49, ?, 121
- ఎ. 64  
బి. 81  
సి. 91  
డి. 100 ( బి )
12. ఈ క్రింది వానిలో భిన్నమైన దానిని గుర్తింపుము
- ఎ. 
- బి. 
- సి. 
- డి.  ( ఎ )

గమనిక : ఇది ఒక ఉదాహరణకు యిచ్చి నటువంటి ప్రశ్నా పత్రము మాత్రమే.