

# RRB NTPC GT-2

1) ఆన్‌లైన్ పేమెంట్ ప్రాసెసర్ నివేదిక ప్రకారం 'వర్డ్‌లైన్ ఇండియా డిజిటల్ చెల్లింపులు 2019' పేరుతో అత్యధిక డిజిటల్ లావాదేవీల జాబితాలో ఏ రాష్ట్రం అగ్రస్థానంలో ఉంది?

- A) తెలంగాణ
- B) పశ్చిమ బెంగాల్
- C) కర్ణాటక
- D) మహారాష్ట్ర

---

2) భారతదేశంలో ఏ పథకం కింద COVID-19 పరీక్షలు చేసి, చికిత్స అందిస్తున్నారు?

- A) ఆమ్‌ఆర్‌బీమా యోజన
- B) కేంద్ర ప్రభుత్వ ఆరోగ్య పథకం
- C) భామషా స్వస్థ బీమా యోజన
- D) ఆయుష్మాన్ భారత్-ప్రధాన్ మంత్రి జన ఆరోగ్య యోజన

---

3) 'ది డిస్‌కంఫర్ట్ ఆఫ్ ఈవినింగ్' పుస్తకానికి 2020 అంతర్జాతీయ బుకర్ ప్రైజ్‌ను ఎవరు పొందారు? ( అవార్డును అందుకున్న అతి పిన్న వయస్కుడు )

- A) డేవిడ్ గ్రాస్మాన్
- B) జోఖా అల్-హర్తి
- C) మేరీకే లూకాన్ రిజ్నెవెల్డ్
- D) రాజ్‌కమల్

---

4) "Policy Brief: Education during COVID-19 and beyond" అనే ఐక్యరాజ్య సమితి నివేదిక ప్రకారం 2021లో ఎంత మంది అదనంగా బాలలు, యువకులు పాఠశాలకు వెళ్ళలేరు?

- A) 26.3 మిలియన్లు
- B) 23.8 మిలియన్లు
- C) 17.1 మిలియన్లు
- D) 12.5 మిలియన్లు

---

5) భారతదేశంలో సింగిల్ యూజ్ (ఒకేసారి మాత్రమే వినియోగించే) ప్లాస్టిక్ రహిత మొదటి విమానాశ్రయం ఏది?

- A) ఛత్రపతి శివాజీ అంతర్జాతీయ విమానాశ్రయం, ముంబై
- B) అన్నా దురై అంతర్జాతీయ విమానాశ్రయం, చెన్నై

- C) రాజీవ్ గాంధీ అంతర్జాతీయ విమానాశ్రయం, హైదరాబాద్  
D) ఇందిరా గాంధీ అంతర్జాతీయ విమానాశ్రయం, ఢిల్లీ
- 

6) ఏటా “వ్యక్తి అక్రమ రవాణాకు వ్యతిరేకంగా ప్రపంచ దినం”ను ఏ రోజున పాటిస్తారు?

- A) మే 14  
B) మార్చి 21  
C) ఏప్రిల్ 15  
D) జూలై 30
- 

7) ప్రపంచ కొబ్బరికాయ దినోత్సవాన్ని ఎప్పుడు నిర్వహిస్తారు? (2020 సంవత్సరానికి థీమ్ " Invest in Coconut to save the world")

- A) అక్టోబర్ 19  
B) జూలై 29  
C) సెప్టెంబర్ 2  
D) ఆగస్టు 31
- 

8) ఏటా ఫిబ్రవరి 21న పాటించే అంతర్జాతీయ మాతృభాష దినోత్సవం (IMLD) యొక్క థీమ్ ఏమిటి?

- A) “Indigenous languages development”  
B) “no discrimination on the basis of language”  
C) “Towards Sustainable Multilingual Education”  
D) “Languages without Borders”
- 

9) ఇండో-పసిఫిక్ విజన్‌ను బలపర్చడానికి ఏ గ్రూప్/ఆర్గనైజేషన్‌లో భారత్ ఇటీవల ఐదో అబ్జర్వర్‌గా చేరింది?

- A) యూరోపియన్ యూనియన్  
B) జీ-7 దేశాలు  
C) ఇండియన్ ఓషన్ కమిషన్  
D) ఆసియా, పసిఫిక్ గ్రూప్
- 

10) ఏ రాష్ట్రం / యుటి నాబార్డ్ రూ. 44 లక్షలతో డెవలప్మెంట్ కార్యక్రమాన్ని ప్రారంభించింది?

- A) గోవా  
B) ఛత్తీస్‌గఢ్  
C) అస్సాం



- B) ఐఐటి-మద్రాస్
- C) ఐఐఎస్సీ(IISc)- బెంగళూరు
- D) ఎన్ఐటీ-చరంగల్

---

16) దేశంలో జంతువుల కోసం మొదటి క్వారంటైన్ కేంద్రం ఏది?

- A) జిమ్ కార్బెట్ నేషనల్ పార్క్
- B) బందీపూర్ నేషనల్ పార్క్
- C) రాజీవ్ గాంధీ నేషనల్ పార్క్
- D) కన్ఠా నేషనల్ పార్క్

---

17) మెర్కామ్ క్యాపిటల్ ప్రకారం ప్రపంచంలోనే అతిపెద్ద సౌర విద్యుత్ ఉత్పత్తి ఆస్తి యజమాని ఏ సంస్థ?

- A) ఇన్వెస్టర్స్
- B) ఎనెల్ గ్రీన్ పవర్
- C) ఎస్బీ ఎనర్జీ
- D) అదానీ గ్రీన్ ఎనర్జీ

---

18) హెరిటేజ్ ఫౌండేషన్ విడుదల చేసిన ఎకనామిక్ ఫ్రీడమ్ ఇండెక్స్ 2020 యొక్క 26 వ ఎడిషన్లో భారతదేశం యొక్క ర్యాంక్ ఎంత ?

- A) 120
- B) 93
- C) 144
- D) 87

---

19) ప్రతి సంవత్సరం మార్చి 22 న జరుపుకునే 2020 ప్రపంచ నీటి దినోత్సవం యొక్క థీమ్ ఏమిటి?

- A) "Water and Climate Change"
- B) "Leaving no one behind"
- C) "Nature for Water"
- D) "Why Waste Water?"

---

20) యూఎస్ఏఐడీ ఏ సంస్థతో కలిసి సస్టైనబుల్ గ్రోత్ పిల్లర్ ఉమమడీ వర్కింగ్ గ్రూప్ సమావేశాన్ని నిరవహించింది?

- A) ఫైనాన్స్ కమిషన్ (ఎఫ్సి)
- B) రిజర్వ్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా (ఆర్బీఐ)

- C) నీతిఆయోగ్  
D) జాతీయ అభివృద్ధి మండలి (ఎన్డీసీ)

---

21) “యూత్ అండ్ కోవిడ్ -19: ఉద్యోగాలు, విద్య, హక్కులు, మానసిక శ్రేయస్సుపై ప్రభావాలు” అనే నివేదికను ఏ సంస్థ ప్రచురించింది?

- A) ప్రపంచ బ్యాంక్ (WB)  
B) ఇంటర్నేషనల్ లేబర్ ఆర్గనైజేషన్ (ILO)  
C) ఐక్యరాజ్యసమితి పారిశ్రామిక అభివృద్ధి సంస్థ (UNIDO)  
D) ఐక్యరాజ్యసమితి అభివృద్ధి కార్యక్రమం (UNDP)

---

22) ఆర్కిటిక్ వాతావరణం, పర్యావరణాన్ని పర్యవేక్షించడానికి “Arktika-M” అనే మొదటి ఉపగ్రహాన్ని 2020 డిసెంబరు నాటికి ప్రయోగించడానికి ఏ దేశం ప్రణాళిక చేసింది?

- A) చైనా  
B) రష్యా  
C) జపాన్  
D) భారత్

---

23) యూఎస్ ట్రెజరీ డిపార్ట్‌మెంట్ ప్రకారం యూఎస్ ప్రభుత్వ సెక్యూరిటీల అత్యధిక విలువ(1.268 ట్రిలియన్ డాలర్లు) కలిగిన దేశం ఏది?

- A) జపాన్  
B) చైనా  
C) సౌదీ అరేబియా  
D) బ్రెజిల్

---

24) ఏటా ప్రపంచ కవితల దినోత్సవాన్ని ఏ రోజున నిర్వహిస్తారు?

- A) డిసెంబర్ 18  
B) ఏప్రిల్ 9  
C) సెప్టెంబర్ 12  
D) మార్చి 21

---

25) నాసా శాస్త్రవేత్తలు అంతరిక్షంలో మొదటిసారి గమనించిన పదార్థ ఐదో స్థితి?

- A) లిక్విడ్

- B) ఫెర్మియోనిక్ కండెన్సేట్స్
- C) ప్లాస్మా
- D) బీఈసీ

---

26) డిజిటల్ సంపద నిర్వహణ సేవల కోసం జూరిచ్ ఆధారిత అవలోక్తో భాగస్వామ్యం చేసుకున్న సంస్థ ఏది?

- A) టెక్ మహింద్రా
- B) ఎల్ అండ్ టి ఇన్ఫోటెక్
- C) టీసీఎస్
- D) ఇన్ఫోసిస్

---

27) ఆయుష్ మంత్రిత్వ శాఖతో పాటు “మై లైఫ్, మై యోగా” (జీవ యోగ) పోటీని ఏ సంస్థ నిర్వహిస్తోంది?

- A) సాంస్కృతిక వనరులు, శిక్షణ కేంద్రం
- B) నెహ్రూ మెమోరియల్ మ్యూజియం, లైబ్రరీ
- C) సాహిత్య అకాడెమీ
- D) ఇండియన్ కౌన్సిల్ ఫర్ కల్చరల్ రిలేషన్స్

---

28) లైంగిక హింసను నిర్మూలించడానికి అంతర్జాతీయ దినోత్సవాన్ని ఏ రోజున నిర్వహిస్తారు?

- A) జూన్ 19
- B) జూన్ 29
- C) జూన్ 21
- D) జూన్ 25

---

29) ‘పునరుత్పాదక శక్తి మార్గాలు: 2030 నాటికి భారతదేశంలో గాలి, సౌర ఇంటిగ్రేషన్ ను మోడలింగ్ చేయడం’ అనే నివేదికను ఏ సంస్థ సిద్ధం చేసింది?

- A) నాన్-కన్వెన్షనల్ ఎనర్జీ కమిషన్ ఆఫ్ ఇండియా
- B) సౌర & పవన పరిశోధకుల అధిభిందా ఇండియా
- C) రెన్యూవబుల్ ఎనర్జీ మానిటరింగ్ కమిషన్ ఇండియా
- D) ఎనర్జీ ట్రాన్సిషన్స్ కమిషన్ ఇండియా

---

30) టెక్నాలజీ ఇన్నోవేషన్ హబ్ (టిఐహెచ్) ఏర్పాటుకు ఏ భారతీయ విద్యాసంస్థకు కేంద్ర సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ విభాగం(DST) రూ.7.25 కోట్లు మంజూరు చేసింది?

- A) ఐఐటి మద్రాస్

- B) ఐఐటి ఢిల్లీ
- C) ఐఐటి రూర్కీ
- D) ఐఐటి మండి

---

31) COVID-19 సంక్షోభ సమయంలో ఆర్థిక ప్రకటన మేరకు ఆర్థిక వ్యవస్థలో స్థిరత్వాన్ని కొనసాగించడానికి బ్యాంకింగ్ వ్యవస్థలోకి చొప్పించిన మొత్తం ఎంత?

- A) 1.70 లక్షల కోట్లు
- B) 3.74 లక్షల కోట్లు
- C) 2.32 లక్షల కోట్లు
- D) 2.48 లక్షల కోట్లు

---

32) ఇటీవల 100 బిలియన్ యూనిట్ల (బీయూ) సంచిత విద్యుత్ ఉత్పత్తిని సాధించిన పీఎస్ఎం ఓ ఏది?

- A) NTPC
- B) NHPC
- C) IOC
- D) NEEPC

---

33) దేశంలోని మహిళా పారిశ్రామికవేత్తలకు మద్దతుగా నీతి ఆయోగ్ యొక్క ఉమెస్ ఎంటర్ప్రెన్యూర్షిప్ ప్లాట్ఫాం( డబ్ల్యూఈపీ)తో భాగస్వామ్యం చేసిన సంస్థ ఏది ?

- A) మఫాసిస్
- B) టెక్ మహింద్రా
- C) టాటా కన్సల్టెన్సీ సర్వీసెస్
- D) హెచ్సీఎల్ టెక్నాలజీస్

---

34) యూఎస్ఎ ఏ దేశంతో నేటివ్ ఫ్యూరీ సైనిక విన్యాసాన్ని నిర్వహించింది?

- A) ఖతార్
- B) ఇజ్రాయెల్
- C) యూఏఈ
- D) ఇరాన్

---

35) ఫిచ్ రేటింగ్స్ 'గ్లోబల్ ఎకనామిక్ అవుట్లుక్(GEO)' ప్రకారం 2020-21 ఆర్థిక సంవత్సరానికి కోసం భారతదేశ జిడిపి వృద్ధి రేటు ఎంత?

- A) 1.2%
- B) 1%
- C) 0.8%
- D) 0.6%

---

36) గుజరాత్ లోని లోధాల్ లో ప్రపంచ స్థాయి జాతీయ సముద్ర వారసత్వ సముదాయాన్ని అభివృద్ధి చేయడానికి భారతదేశం ఏ దేశంతో అవగాహన ఒప్పందం కుదుర్చుకుంది?

- A) స్విట్జర్లాండ్
- B) వియత్నాం
- C) పోర్చుగల్
- D) నెదర్లాండ్

---

37) ప్రతి సంవత్సరం జాతీయ చార్లర్డ్ అకౌంటెంట్ల దినోత్సవాన్ని ఏ రోజు జరుపుకుంటారు?

- A) జూన్ 30
- B) జూలై 2
- C) జూన్ 29
- D) జూలై 1

---

38) COVID-19ను గుర్తించడం కోసం మొదటి ప్రోబ్ ఫ్రీ రియల్ టైమ్ పీసీఆర్ డయాగ్నోస్టిక్ అసేను అభివృద్ధి చేసిన భారతీయ సంస్థ ఏది?

- A) ఐఐటీ మండి
- B) ఐఐటీ-ఢిల్లీ
- C) ఐఐటీ రూర్కీ
- D) ఐఐటీ భూపాల్

---

39) హాకీ ఇండియా 3 వ వార్షిక అవార్డులు 2019 లో 'ది వరల్డ్ గేమ్స్ అథ్లెట్ ఆఫ్ ది ఇయర్' అవార్డుతో ఎవరిని సత్కరించారు?

- A) హర్మన్ ప్రీత్ సింగ్
  - B) రాజీ రాంపాల్
  - C) మన్ ప్రీత్ సింగ్
  - D) వివేక్ సాగర్ ప్రసాద్
-



40) ఇబైక్ జిఓ బ్రాండ్ అంబాసిడర్ గా ఎవరిని నియమించారు?

- A) పియూష్ చావ్లా
- B) జహీర్ ఖాన్
- C) హర్షజన్ సింగ్
- D) ఎంఎస్ ధోని

---

41)  $3^5 \times 2^7 \times 5^6$ ,  $3^4 \times 2^3 \times 13^5$ ,  
 $3^7 \times 7^3 \times 11^2 \times 2^5$ ల క.సా.గు.?

- A)  $2^7 \times 3^5 \times 5^6 \times 13^5$
- B)  $2^3 \times 3^4 \times 13^5 \times 11^2$
- C)  $2^7 \times 3^7 \times 5^6 \times 7^3 \times 11^2 \times 13^5$
- D) ఏదీ కాదు

---

42) కొంత సొమ్ము రెండేళ్లలో సరళ వడ్డీతో రూ.720 అవుతుంది. ఆ తర్వాత 5 సంవత్సరాలకు రూ.1020 అవుతుంది. అయితే సంవత్సరానికి వడ్డీ శాతం ఎంత?

- A) 60%
- B) 10%
- C) 5%
- D) ఏదీకాదు

---

43) ఏడాదికి 4 శాతం వడ్డీ చొప్పున రూ.750 ఎన్నేళ్లకు రూ.900 అవుతుంది?

- A) 3
- B) 30
- C) 5
- D) 4

---

44) 'A' అనే వ్యక్తి రూ.300ను 5% p.a. చొప్పున 'B' కు, రూ.450ను 6% p.a. చొప్పున 'C'కు అప్పుగా ఇచ్చాడు. కొంత కాలానికి అతనికి వచ్చిన మొత్తం సరళ వడ్డీ రూ.126. ఐతే కాలం ఎన్నేళ్లు?

- A) 2
- B) 3
- C) 4

D) ఏదీ కాదు

---

45) ఒక వ్యక్తి రూ. 5000లను ఏడాదికి 7.5% వడ్డీ చొప్పున 6 ఏళ్లకు అప్పుగా తీసుకొన్నాడు. ఐతే అతడు ఎంత సరళ వడ్డీ చెల్లించాలి?

A) రూ.3000

B) రూ.2500

C) రూ.2250

D) ఏదీ కాదు

---

46)  $A:B = 3:4$ ,  $B:C = 5:6$  అయితే  $A:B:C$  ఎంత?

A) 2:3:5

B) 3:4:5

C) 4:5:6

D) 15:20:24

---

47) ఒక తరగతిలోని ఏడుగురు విద్యార్థుల బరువులు వరుసగా 75, 78, 67, 54, 43, 42, 82 కిలోలు. అయితే ఆ ఏడుగురు విద్యార్థుల సగటు బరువు ఎంత?

A) 63 కిలోలు

B) 69 కిలోలు

C) 71 కిలోలు

D) 73 కిలోలు

---

48) 9 రాశుల సరాసరి 62. అందులో మొదటి 5 రాశుల సరాసరి 63, చివరి 5 రాశుల సరాసరి కూడా 63 అయితే అందులో 5వ రాశి విలువ ఎంత?

A) 70

B) 71

C) 72

D) ఏదీ కాదు

---

49) మొదటి 40 సహజ సంఖ్యల సగటు ఎంత?

A) 19.5

B) 21.5

- C) 20.5  
D) ఏదీకాదు

---

50) ఒక కళాశాలలో 70% మంది విద్యార్థులు బాలురు, మిగిలిన 540 మంది బాలికలు. అయితే ఆ కళాశాలలోని బాలుర సంఖ్య ఎంత?

- A) 1800  
B) 1160  
C) 1260  
D) ఏదీకాదు

---

51) చక్కెర కిలో ధర 25 శాతం పెరిగింది. అందుకు ఒక గృహిణి చక్కెరపై చేసే ఖర్చును పెంచకుండా ఎంత శాతం చక్కెర వాడకం తగ్గించాలి?

- A) 25 శాతం  
B) 20 శాతం  
C)  $33\frac{1}{3}\%$   
D) 26 శాతం

---

52) రెండు సంఖ్యలు వరుసగా మూడో సంఖ్య కంటే 30%, 37% తక్కువ. ఐతే రెండో సంఖ్య, మొదటి సంఖ్య కంటే ఎంత శాతం తక్కువ?

- A) 10  
B) 7  
C) 15  
D) ఏదీ కాదు

---

53) ఒక యంత్రం విలువలో ప్రతి సంవత్సరం 10 శాతం తరుగుదలగా తీసివేస్తే ప్రస్తుతం యంత్రం విలువ రూ. 1,00,000 ఐతే 3 ఏళ్ల తర్వాత యంత్రం విలువ ఎంత?

- A) రూ. 70,000  
B) రూ. 81,000  
C) రూ. 72,900  
D) ఏదీ కాదు
-

54) స్వాతి నెలజీతంలో 40% కిరాణా ఖర్చులకు, 25% ఇంటి అద్దె కోసం, 15% చదువు కోసం, 5% రవాణా సౌకర్యం కోసం ఖర్చు చేయగా ఇంకా నెలకు రూ.900 పొదుపు చేస్తుండేది. అయితే స్వాతి సంవత్సర జీతం ఎంత?

- A) రూ. 9000
- B) రూ. 12000
- C) రూ. 8000
- D) రూ.72,000

---

55) ఒక పండ్ల వ్యాపారి 100 మామిడి పండ్లను రూ.300లకు కొన్నాడు. వాటిని రవాణా చేయడానికి ఆటో రిక్షాకు రూ.60 ఖర్చు చేశాడు. డజను రూ.48లకు అమ్మితే అతడికి లాభ శాతం ఎంత?

- A)  $11\frac{1}{9}\%$
- B)  $9\frac{1}{11}\%$
- C) 10%
- D) 15%

---

56) ఒక వర్తకుడు ఒక వస్తువును రూ.25కు కొని దాన్ని 20 శాతం నష్టంతో అమ్మాలనుకుంటే దాని అమ్మకపు వెల ఎంత?

- A) రూ.10
- B) రూ. 15
- C) రూ. 30
- D) రూ. 20

---

57) 'A' ఒక వస్తువును రూ. 150కు కొన్నాడు. దాన్ని 20% లాభంతో 'B'కు అమ్మాడు. B దాన్ని 25% లాభంతో 'C' కు అమ్మాడు. ఆ వస్తువును 'C' కొన్నవెల ఎంత?

- A) రూ. 200
- B) రూ. 250
- C) రూ. 225
- D) ఏదీ కాదు

---

58) ఒక పనిని P, Qలు ఇద్దరూ కలిసి 18 రోజులు, Q, Rలు 24 రోజులు, R, Pలు 36 రోజుల్లో పూర్తి చేస్తారు. P ఒక్కడే ఆ పనిని ఎన్ని రోజుల్లో పూర్తి చేస్తాడు?

- A) 24 రోజులు

- B) 36 రోజులు
- C) 42 రోజులు
- D) 48 రోజులు

---

59) A, Bలు ఒక పనిని 10 రోజులు, 15 రోజుల్లో పూర్తి చేయగలరు. ముందుగా ఆ పనిని A ఒక్కడే ప్రారంభించి ఐదు రోజులు చేసిన తర్వాత వదిలి వెళ్ళాడు. మిగిలిన పనిని B ఒక్కడే పూర్తి చేసేందుకు పట్టే కాలం?

- A) 10 రోజులు
- B)  $12\frac{1}{2}$  రోజులు
- C)  $7\frac{1}{2}$  రోజులు
- D) ఏదీకాదు

---

60) P, Qలు ఒక పనిని వరుసగా 30, 20 రోజుల్లో పూర్తి చేస్తారు. R సహాయంతో ముగ్గురూ కలిసి ఆ పనిని 8 రోజుల్లో పూర్తి చేస్తారు. అయితే R ఒక్కడే ఆ పనిని ఎన్ని రోజుల్లో పూర్తి చేస్తాడు?

- A) 24
- B) 28
- C) 30
- D) 34

---

61) ఒక పంపు ఒక ట్యాంకులో  $\frac{5}{6}$  వంతు భాగాన్ని 20 నిమిషాల్లో ఖాళీ చేస్తుంది. అయితే అది 9 నిమిషాల్లో ట్యాంకులో ఖాళీ చేసే భాగం ఎంత?

- A)  $\frac{3}{8}$
- B)  $\frac{2}{9}$
- C)  $\frac{1}{7}$
- D) ఏదీకాదు

---

62) 10 మంది ఒక పనిని 36 రోజుల్లో పూర్తి చేయగలరు. 20 మంది అదే పనిని ఎన్ని రోజుల్లో పూర్తి చేయగలరు?

- A) 72

- B) 36  
C) 18  
D) 9

---

63) 400 మంది రోజుకు 9 గంటల చొప్పున 10 రోజులు పనిచేస్తే  $1/4$ వ వంతు పూర్తయ్యింది . రోజుకు 8 గంటల చొప్పున 20 రోజుల్లో మిగిలిన పని పూర్తికావడానికి అదనంగా ఎంత మంది అవసరం?

- A) 675  
B) 575  
C) 375  
D) 275

---

64) ఒక కారు వేగం 54 kmph అయితే దానివేగం సెకనుకు ఎన్ని మీటర్లు?

- A) 10  
B) 15  
C) 20  
D) ఏదీకాదు

---

65) కింది వాటిలో ఎక్కువ వేగంతో ప్రయాణిస్తున్నది ఏది?

- A) 25m/sec  
B) 90 kmph  
C) 1500 m/min  
D) అన్నీ సమానం

---

66) ఒక రైలు గంటకు 54కి.మీ. వేగంతో నిలుచున్న వ్యక్తిని  $1/2$  నిమిషంలో దాటి వెళ్తుంది. ఐతే రైలు పొడవు ఎంత?

- A) 300m  
B) 350m  
C) 450m  
D) ఏదీకాదు

---

67) A, Bలు ఇరువురు కలిసి ఒక వ్యాపారాన్ని 4000రూ., 5000రూ.లతో చేశారు. 'B' వ్యాపారంలో

స్లిపింగ్ పార్టనర్ కాగా 'A'కు వ్యాపారాన్ని నడిపించినందుకు (వర్కింగ్ పార్టనర్) మొత్తం లాభంలో 10 శాతం జీతం

ఇవ్వాలి. మిగిలిన లాభాన్ని వారి పెట్టుబడుల నిష్పత్తుల ప్రకారం పంచుకొంటారు. వారికి వచ్చిన మొత్తం లాభం రూ.8000 అయితే 'A'కు వచ్చిన మొత్తం రూపాయలు ఎన్ని?

- A) 6000రూ.
- B) 7000రూ.
- C) 3200రూ.
- D) 4000రూ.

---

68) 616 చ.సెం.మీ., 154 చ.సెం.మీ. వెశాల్యాలు ఉన్న రెండు వృత్తాలు ఒకే కేంద్ర బిందువుతో ఒక వలయంగా ఏర్పడ్డాయి. అయితే ఆ వలయం వెడల్పు ఎంత?

- A) 6 సెం.మీ.
- B) 7 సెం.మీ.
- C) 8 సెం.మీ.
- D) 9 సెం.మీ.

---

69)  $337.62 + 8.591 + 34.4 = ?$

- A) 611.360
- B) 360.611
- C) 380.611
- D) 370.711

---

70)  $40 \div 0.80 \div 20 = ?$

- A) 250
- B) 500
- C) 1000
- D) 150

---

71) 5, 16, 48, 148, ?

- A) 440
  - B) 441
  - C) 443
  - D) 445
-

72) 2, 5, 9, 19, 37, ?

- A) 75
- B) 73
- C) 76
- D) 78

---

73) Z3, X6, V12, T21, ?

- A) U26
- B) R24
- C) R33
- D) S33

---

74) శక్తి : జౌలు :: ఘనపరిమాణం : \_\_\_\_\_

- A) కిలోగ్రామ్
- B) క్వింటాల్
- C) మీటర్
- D) లీటర్

---

75) డాక్టరు : నర్సు :: \_\_\_\_\_ : అనుచరుడు

- A) ఉద్యోగి
- B) నాయకుడు
- C) సంఘం
- D) మేనేజర్

---

76) శాడిస్ట్: గాయం:: దొంగ : \_\_\_\_\_

- A) గొడవ
- B) పరుగు
- C) జాలి
- D) దొంగతనం

---

77) 234 : 29 అయితే 345 : ?

- A) 60



- B) 50
- C) 70
- D) 80

---

78) 565 : 150 అయితే 892 : ?

- A) 144
- B) 441
- C) 414
- D) 298

---

79) 6 : 18 అయితే 4 : ?

- A) 12
- B) 16
- C) 2
- D) 6

---

80) ఒక పరిభాషలో BANGALOREను EROLAGNABగా రాస్తే HYDERABADను ఏవిధంగా రాస్తారు?

- A) HYDERABAD
- B) DABAREDYH
- C) HYDERDABAD
- D) REPYHABAD

---

81) కింది వాటిలో భిన్నమైనదాన్ని గుర్తించండి.

372164, 376821, 318951, 319446, 387315

- A) 372164
- B) 318951
- C) 387315
- D) 376821

---

82) కింది వాటిలో భిన్నమైనదాన్ని గుర్తించండి.

- A) 21
- B) 69

- C) 81  
D) 83

---

83) కింది వాటిలో భిన్నమైనదాన్ని గుర్తించండి.

- A) 7  
B) 15  
C) 31  
D) 57

---

84) ఈ తరహా ప్రశ్నల్లో సమీకరణంలోని కొన్ని గుర్తులు, సంఖ్యలను మారిస్తే ఆ సమీకరణం విలువలకు సమానమయ్యేలా ఉంటుంది. అందువల్ల మనం పరస్పరం మార్చాల్సిన గుర్తులను, సంఖ్యలను గుర్తించాలి. కింద ఇచ్చిన సమీకరణాల్లో రెండు గుర్తులను పరస్పరం మారిస్తే, ఇచ్చిన సమీకరణం సరి అవుతుంది. అయితే మార్చాల్సిన గుర్తులేవి?

$$16 - 21 \div 7 \times 6 + 3 = 31$$

- A) -, +  
B) -, ÷  
C) ÷, +  
D) ÷, ×

---

85) ఒక వ్యక్తి దక్షిణం వైపు తిరిగి ఉన్నాడు. అతడు  $135^\circ$  అప్రదక్షిణ దిశలో తిరిగాక  $180^\circ$  ప్రదక్షిణ దిశలో తిరిగాడు. అతడు ప్రస్తుతం ఏ దిశవైపు ఉన్నాడు?

- A) నైరుతి  
B) ఆగ్నేయం  
C) పశ్చిమం  
D) వాయవ్యం

---

86) ఒక పరిభాషలో  $3 \times 2 = 25$ ,  $4 \times 3 = 49$ ,  $6 \times 2 = 64$  అయితే  $8 \times 4 = ?$

- A) 32  
B) 144  
C) 169  
D) 196
-

87) ఒక తరగతిలో ఒక విద్యార్థి స్థానం మొదటి (ఎడమ) నుంచి 12. చివరి (కుడి) నుంచి 17. అయితే ఆ తరగతిలోని మొత్తం విద్యార్థుల సంఖ్య?

- A) 27
- B) 29
- C) 28
- D) 26

---

88) BLOCKED : YOLXPVW అయితే OZFMXS : ?

- A) LABOUR
- B) NAUGHT
- C) ORESULT
- D) LAUNCH

---

89) ఒక వ్యక్తి ఒక రోజు అతడు మరో వ్యక్తితో ఎప్పుడూ కలుసుకునే ఒక ప్రదేశానికి 8 గంటల 30 నిమిషాల కంటే 15 నిమిషాలు ముందే చేరుకున్నాడు. అప్పుడు అతడు 40 నిమిషాలు ఆలస్యంగా వచ్చిన రెండో వ్యక్తి కంటే 30 నిమిషాలు ముందుగానే వచ్చినట్లు గమనించాడు. అయితే వారిద్దరూ సాధారణంగా రోజూ ఏ సమయంలో కలుసుకుంటారు?

- A) 8. 05
- B) 8. 00
- C) 8. 45
- D) 8. 40

---

90) కింది వాటిలో భిన్నమైనదాన్ని గుర్తించండి.

- A) 1236
- B) 2346
- C) 4566
- D) 5686

---

91) కింది పదాల్లో భిన్నమైన దాన్ని గుర్తించండి.

- A) సక్క
- B) కుక్క
- C) మేక

D) పులి

---

92) కింది వాటిలో భిన్నమైన దాన్ని గుర్తించండి.

1, 5, 14, 30, 50, 91

A) 1

B) 91

C) 30

D) 50

---

93) ప్రకటనలు: అన్ని పక్షులు చెట్లు

కొన్ని చెట్లు కోళ్లు

ముగింపులు: 1) కొన్ని పక్షులు కోళ్లు

2) కొన్ని కోళ్లు చెట్లు

A) ముగింపు 1 మాత్రమే సరైనది

B) ముగింపు 2 మాత్రమే సరైనది

C) ముగింపులు 1, 2 సరైనవి

D) ముగింపులు 1, 2 సరైనవి కావు

---

94) ప్రకటనలు : కొన్ని పాములు పక్షులు

అన్ని పిల్లులు పక్షులు

ముగింపులు: 1) కొన్ని పిల్లులు పాములు

2) కొన్ని పక్షులు పాములు

A) ముగింపు 1 మాత్రమే సరైనది

B) ముగింపు 2 మాత్రమే సరైనది

C) ముగింపులు 1, 2 సరైనవి

D) ముగింపులు 1, 2 సరైనవి కావు

---

95) కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నల్లో ఒక ప్రకటన, రెండు చర్యలు I, II ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

ప్రకటన: రైల్వే క్రాసింగ్ వద్ద జరిగిన ఒక అత్యంత చెడ్డ ప్రమాదంలో ప్రయాణిస్తున్న రైలుని బస్సు డీ కొనడం వలన, బస్సులో ప్రయాణిస్తున్న 50 మంది మరణించారు.

చర్యలు:

I) తన విధుల్లో నిర్లక్ష్యం వహించినందుకు రైలు డ్రైవర్‌ని తక్షణం తొలగించాలి.

II) తన విధుల్లో నిర్లక్ష్యం వహించినందుకు బస్సు డ్రైవర్‌ని శిక్షించాలి.

A) I, IIలు అనుసరిస్తాయి.

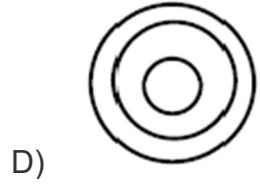
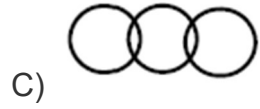
B) I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

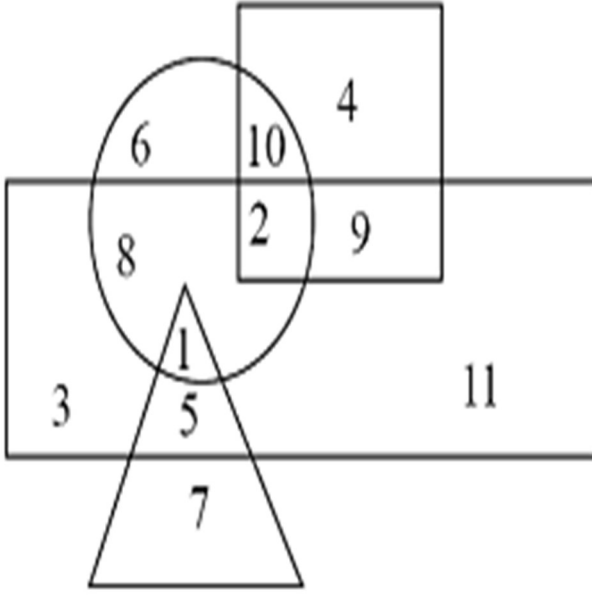
C) II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

D) I, II లు అనుసరించవు

---

96) పావురాలు, పక్షులు, కుక్కలు





97)

దీర్ఘ చతురస్రం → పురుషులు

వృత్తం → పట్టణ వాసులు

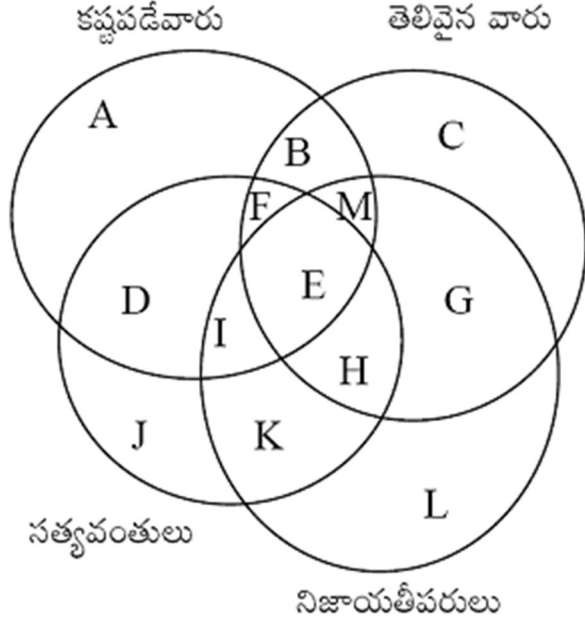
చతురస్రం → సంఘ సేవకులు

త్రిభుజం → విద్యావంతులు

విద్యావంతులు కాని, పట్టణంలో లేని, పురుషులైన సంఘ సేవకులు ఎంత మంది?

- A) 1
- B) 3
- C) 9
- D) 2

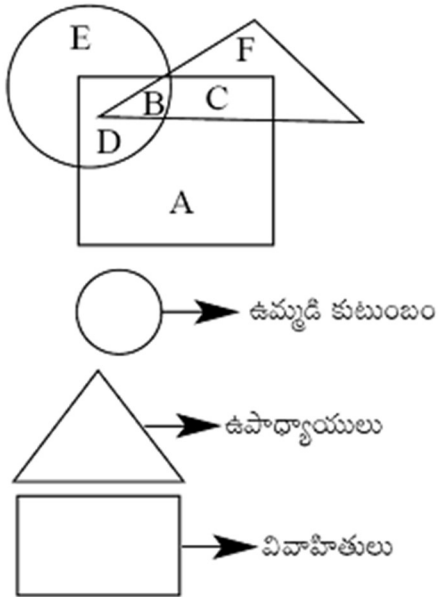
98) సూచనలు: కింది పటాన్ని పరిశీలించి ఇచ్చిన ప్రశ్నలకు సమాధానాలు గుర్తించండి.



కష్టపడని, నిజాయతీపరులైన, తెలివైన సత్యవాదులను సూచించే అక్షరం ఏది?

- A) I
- B) D
- C) H
- D) B

99) పటాన్ని పరిశీలించి సరైన సమాధానాలు గుర్తించండి.



ఉపాధ్యాయులు కాకుండా వివాహితులైన ఉమ్మడి కుటుంబీకులను సూచించేది ఏది?

- A) B
- B) D
- C) A
- D) F

---

100) ఒక తరగతిలో 36 మంది బాలురు, బాలికలు సమాన సంఖ్యలో ఉన్నారు. బాలురు బేసి సంఖ్యల స్థానంలో కూర్చున్నారు. అయితే శ్రీను పై నుంచి 17వ స్థానంలో ఉన్నాడు. అయితే శ్రీను కింద ఎంతమంది బాలురు ఉన్నారు?

- A) 9
- B) 10
- C) 11
- D) 13

#### Answers

1)D 2)D 3)C 4)B 5)D 6)D 7)C 8)D 9)C 10)D 11)C 12)C 13)A 14)C 15)A 16)A 17)D 18)A 19)A 20)C 21)B 22)B 23)A 24)D 25)D 26)D 27)D 28)A 29)D 30)D 31)B 32)A 33)B 34)C 35)C 36)C 37)D 38)B 39)B 40)C 41)C 42)B 43)C 44)B 45)C 46)D 47)A 48)C 49)C 50)C 51)B 52)A 53)C 54)D 55)A 56)D 57)C 58)D 59)C 60)A 61)A 62)C 63)D 64)B 65)D 66)C 67)D 68)B 69)C 70)A 71)D 72)A 73)C 74)D 75)B 76)D 77)B 78)A 79)A 80)B 81)A 82)D 83)D 84)A 85)A 86)B 87)C 88)D 89)A 90)D 91)C 92)D 93)B 94)B 95)C 96)B 97)C 98)C 99)B 100)A