

9. గణితశాస్త్ర విద్యా ప్రణాళిక, గణిత పాఠ్య పుస్తకాలు

1. ప్రకరణాల పద్ధతి (లేదా) పాఠ్య విభాగ పద్ధతి అని ఏ పద్ధతిని అంటారు?
ఎ) సర్పిలాకార పద్ధతి బి) శీర్షికా పద్ధతి సి) ఏకకేంద్ర పద్ధతి డి) పైవన్నీ
2. జాతీయ విద్యావిధానం 1986 ప్రకారం, విద్యా ప్రణాళిక ఏ విధంగా ఉండాలి?
ఎ) విద్యా ప్రణాళిక సర్పిల విధానాన్ని అనుసరించి తయారుచేయబడాలి
బి) శిశు కేంద్రీకృతంగా ఉండాలి
సి) కృత్యాధార బోధనను ప్రోత్సహించాలి డి) పైవన్నీ
3. పాఠశాల గణిత విద్యా ప్రణాళిక ఏర్పాటుకు ఏ పద్ధతి తగినది కాదు.
ఎ) సర్పిలాకార పద్ధతి బి) ఏకకేంద్ర పద్ధతి సి) శీర్షిక పద్ధతి డి) పైవన్నీ
4. శీర్షికను అనేక భాగాలుగా విడగొట్టి సులభమైన ప్రాథమిక విషయాలను కింది తరగతుల్లో చెప్పి కఠినమైన విషయాలను క్రమక్రమంగా పెద్ద తరగతుల్లో చెప్పే పద్ధతి?
ఎ) సర్పిల పద్ధతి బి) శీర్షిక పద్ధతి సి) ఏకకేంద్ర పద్ధతి డి) పైవన్నీ
5. కఠికులం అనే పదం ఏ భాషకు చెందింది?
ఎ) గ్రీకు బి) లాటిన్ సి) అరబిక్ డి) ఏదీకాదు
6. విషయ కాఠిన్యత, విషయ సంపూర్ణత సూత్రాలతో నిర్మితమై ఉండే పద్ధతి
ఎ) శీర్షిక పద్ధతి బి) ఏకకేంద్ర పద్ధతి సి) ఎ, బి డి) పైవన్నీ
7. ఏ పద్ధతిలో “ఒక అంశాన్ని పూర్తిగా నేర్చుకున్నామనే సంతృప్తి ఏ తరగతిలోను ఉండదు” అనే భావన కలుగుతుంది?
ఎ) శీర్షిక పద్ధతి బి) ఏకకేంద్ర పద్ధతి సి) ఎ, బి డి) పైవన్నీ
8. ఉత్తమ గణిత పాఠ్యపుస్తకానికి చెందని లక్షణం?
ఎ) పిల్లలకు నచ్చే అందమైన ముద్రణ కలిగి ఉండాలి
బి) పాఠ్యపుస్తకంలో అక్షర దోషాలు, అచ్చుతప్పులు ఉండకూడదు
సి) పుస్తకం ధర కాస్త ఎక్కువగానే ఉండాలి
డి) జ్యామితీయ పటాలు, బొమ్మలు, విషయానికి తగినట్లుగా వివిధ రంగుల్లో ఉండాలి
9. హంటర్ సోకర్ కార్డు ప్రకారం సాధన ఆధారంగా పాఠ్య గ్రంథాన్ని మదింపు చేసేటప్పుడు పుస్తకంలో ఇచ్చిన అభ్యాసాలకు కేటాయించిన పాయింట్లు?
ఎ) 250 బి) 100 సి) 140 డి) 60
10. రాష్ట్ర స్థాయిలో ఎవరి ఆధ్వర్యంలో పాఠ్యపుస్తకాలను అభివృద్ధి పరచడం జరుగుతుంది?
ఎ) NCERT బి) DIET సి) SIET డి) SCERT
11. కఠికులమ్ నిర్వహణ సూత్రాలు ఎన్ని?

ఎ) 8

బి) 9

సి) 7

డి) 5

12. “పాఠశాల ఆవరణలో తరగతి గదిలో, ప్రయోగశాలలో, ఆటస్థలంలో, ఉపాధ్యాయులతో, ఇతర విద్యార్థులతో ఏర్పడే వివిధ సంభంధాల, అనుభవాల మొత్తమే విద్యా ప్రణాళిక” అని అన్నది?

ఎ) కన్నింగ్ హామ్

బి) పి. శామ్యూల్

సి) ఆల్బర్ట్

డి) ఎ, సి

13. అభ్యాస పుస్తకం ఉపయోగాల్లో ఒకటి కానిది ?

ఎ) ఇంటి పని ఇవ్వడానికి ఉపయోగపడుతుంది

బి) తరగతి బోధనకు, పాఠ్యపుస్తకానికి తోడ్పడే విధంగా ఉంటుంది

సి) ఆవర్తనకు వ్యతిరేకంగా ఉంటుంది

డి) విద్యార్థి స్వయం అభ్యసనానికి దోహదపడుతుంది

జవాబులు

1) బి 2) డి 3) సి 4) సి 5) బి 6) ఎ 7) బి 8) సి 9) సి 10) డి 11) బి 12) బి 13) సి