

విజ్ఞానశాస్త్ర చరిత్ర

1. ప్రయోగాత్మక విజ్ఞానశాస్త్రానికి ఆద్యుడు?
ఎ) గెలీలియో గెలీలీ బి) నికోలస్ కోపర్నికస్ సి) న్యూటన్ డి) హెర్బర్ట్ స్పెన్సర్
2. విశ్లేషణాత్మక త్రాసును అభివృద్ధి చేసింది?
ఎ) జాన్ డాల్టన్ బి) లెవోయిజర్ సి) టారిసెల్లి డి) బ్లైస్ పాస్కల్
3. భౌతిక శాస్త్ర పితామహుడు ఎవరు?
ఎ) గెలీలియో గెలీలీ బి) ఐజాక్ న్యూటన్ సి) ఐన్‌స్టీన్ డి) ఫ్రాన్సిస్ బేకన్
4. సి.వి.రామన్ ఏ సంవత్సరంలో నోబుల్ బహుమతి పొందారు?
ఎ) 1930 బి) 1932 సి) 1928 డి) 1934
5. బ్లాక్ హోల్స్ పై పరిశోధనలు చేసింది ఎవరు?
ఎ) సి.వి.రామన్ బి) సుబ్రమణ్యం చంద్రశేఖర్
సి) కోపర్నికస్ డి) గెలీలియో గెలీలీ
6. పెండ్లులం గడియారాన్ని కనుగొన్నది ఎవరు?
ఎ) గెలీలియో బి) వినెన్జీ సి) సర్వీ డి) రెటికన్
7. "Curriculum for Ten year school - A framework"ను ప్రచురించేది?
ఎ) యూజీసీ బి) ఎన్‌సీఈఆర్‌టీ సి) యునెస్కో డి) ఎన్‌సీఈఆర్‌టీ
8. ఆర్యభట్ట ఏ సంవత్సరంలో జన్మించాడు?
ఎ) క్రీ.శ.336 బి) క్రీ.శ.376 సి) క్రీ.శ.436 డి) క్రీ.శ.476
9. జీవశాస్త్ర పితామహుడు అని ఎవరిని అంటారు?
ఎ) డార్విన్ బి) లామార్క్ సి) అరిస్టాటిల్ డి) ఎవరూ కాదు
10. జాతీయ సైన్స్ దినోత్సవం ఎప్పుడు?
ఎ) జనవరి 26 బి) డిసెంబర్ 22 సి) మార్చి 15 డి) ఫిబ్రవరి 28
11. రామన్ రీసెర్చ్ ఇన్‌స్టిట్యూట్‌ను బెంగళూరులో ఏ సంవత్సరంలో స్థాపించారు?
ఎ) 1935 బి) 1943 సి) 1954 డి) 1956

12. ఆధునిక విజ్ఞానశాస్త్ర పితామహుడు అని ఎవరిని పిలుస్తారు?

- ఎ) గలీలియో గలీలీ బి) న్యూటన్ సి) ఐన్‌స్టీన్ డి) ఫ్రాన్సిస్ బేకన్

13. ఈశ్వరీభాయ్ జె.పటేల్ కమిటీని ఏ సంవత్సరంలో ఏర్పాటు చేశారు?

- ఎ) 1973 బి) 1974 సి) 1976 డి) 1977

14. పాక్షిక పీడనాల నియమాన్ని రూపొందించినది ఎవరు?

- ఎ) నీల్స్‌బోర్ బి) డాల్టన్ సి) లెవోయిజర్ డి) చార్లెస్

15. లియోనార్డ్ డావెన్సీ ఏ దేశస్థుడు?

- ఎ) అమెరికా బి) ఇంగ్లండ్ సి) ఇటలీ డి) జర్మనీ

16. సిద్ధాంత శిరోమణిని ఇంగ్లీష్‌లోకి అనువదించినది ఎవరు?

- ఎ) సర్పి బి) యూక్లిడ్ సి) కోలిబ్రూక్ డి) విన్‌సెంట్

17. పరిశీలన, తార్కికవాదులకు ప్రాధాన్యత ఇస్తూ ప్రయోగాలకు తక్కువ ప్రాధాన్యం ఇచ్చింది ఎవరు?

- ఎ) ఈజిప్షియన్లు బి) బాబిలోనియన్లు సి) గ్రీకులు డి) చైనీయులు

18. సూర్య కేంద్ర సిద్ధాంతాన్ని ప్రతిపాదించింది?

- ఎ) కోపర్నికస్ బి) టాలెమీ సి) గలీలియో గలీలీ డి) న్యూటన్

19. మైఖేల్ ఫారడే డైనమోను ఏ సంవత్సరంలో తయారుచేశాడు?

- ఎ) 1810 బి) 1813 సి) 1826 డి) 1840

20. ఫిజిక్స్ అండ్ బియాండ్ అనే గ్రంథాన్ని రచించినది?

- ఎ) మాక్స్‌ప్లాంక్ బి) హైజన్‌బర్గ్ సి) డిబ్రోగ్నీ డి) పాల్ డిరాక్

21. భారతదేశం ప్రయోగించిన తొలి ఉపగ్రహం?

- ఎ) భాస్కర బి) పీఎస్‌ఎల్‌వీ సి) ఆర్యభట్ట డి) ఇన్‌శాట్

22. అణుశాస్త్ర పితామహుడిగా పేరుగాంచినది?

- ఎ) నీల్స్‌బోర్ బి) జాన్ డాల్టన్ సి) మేడమ్ క్యూరీ డి) లెవోయిజర్

23. బహ్వనుపాత నియమం అనే సిద్ధాంతాన్ని రూపొందించినది?

- ఎ) నీల్స్‌బోర్ బి) జాన్ డాల్టన్ సి) రూథర్‌ఫర్డ్ డి) గ్రాహమ్

24. కింది వాటిలో డాల్బన్ రచించిన గ్రంథం?

- ఎ) కలర్ బ్లైండెస్ బి) ద అటామిక్ థియరీ సి) ద మాలిక్యులర్ థియరీ డి) అన్నీ

25. కింది వాటిలో గెలీలియో కనుగొన్నది?

- ఎ) టెలిస్కోప్ బి) కంపాస్ సి) ఉష్ణమాపకం డి) అన్నీ

26. సైద్ధాంతిక విజ్ఞానశాస్త్రం ఎవరికాలంలో అభివృద్ధి చెందింది?

- ఎ) ఈజిప్షియన్లు బి) బాబిలోనియన్లు సి) గ్రీకులు డి) భారతీయులు

27. 365 రోజులకు కేలండర్ తయారు చేసినవారు?

- ఎ) ఈజిప్షియన్లు బి) బాబిలోనియన్లు సి) గ్రీకులు డి) భారతీయులు

28. నోవమ్ ఆర్గనమ్ అన్ గ్రంథాన్ని రచించినది?

- ఎ) విలియం గిల్బర్ట్ బి) ఫ్రాన్సిస్ బేకన్ సి) హెర్బర్ట్ స్పెన్సర్ డి) పాల్ డిరాక్

29. అన్వేషణ పద్ధతిని అభివృద్ధిపరిచినవారు?

- ఎ) ఆర్మ్స్ట్రాంగ్ బి) జాన్ అండర్సన్ సి) స్టీవెన్సన్ డి) జాన్ డ్యూయీ

30. గణితంలో అంకెలను తొలిసారిగా వాడినది?

- ఎ) ఈజిప్షియన్లు బి) భారతీయులు సి) బాబిలోనియన్లు డి) గ్రీకులు

31. విద్యుత్ జనరేటర్ను ఆవిష్కరించినది?

- ఎ) ఆయర్స్ట్రాంగ్ బి) డేవిడ్ సి) ఫారడే డి) మాక్స్వెల్

32. మొట్టమొదటి కళింగ బహుమతిని పొందినవారు?

- ఎ) మాక్స్వెల్ బి) ఆల్బర్ట్ సి) డీబ్రోగ్లీ డి) ఫారడే

33. అన్సర్లెనిటీ ప్రిన్సిపల్ను ప్రతిపాదించినది?

- ఎ) హైజన్బర్గ్ బి) మాక్స్ప్లాంక్ సి) పాల్ డిరాక్ డి) నీల్స్బోర్

34. ఫిజిక్స్ అండ్ ఫిలాసఫీ గ్రంథ రచయిత?

- ఎ) ఎర్విన్ ష్రోడింజర్ బి) పాల్ డిరాక్ సి) మాక్స్ప్లాంక్ డి) హైజన్బర్గ్

35. ది ప్రిన్సిపల్ ఆఫ్ క్వాంటమ్ మెకానిక్స్ గ్రంథ రచయిత?

- ఎ) పాల్ డిరాక్ బి) హైజన్బర్గ్ సి) మాక్స్ప్లాంక్ డి) రూథర్ఫర్డ్

36. సౌర గడియారం, నీటి గడియారాలను తొలుత తయారుచేసినది ఎవరు?

- ఎ) బాబిలోనియన్లు బి) చైనీయులు సి) ఈజిప్షియన్లు డి) గ్రీకులు

37. నేషనల్ కరిక్యులమ్ ఫ్రేమ్వర్క్ ఫర్ స్కూల్ ఎడ్యుకేషన్ 2000ను రూపొందించినది?

- ఎ) యునెస్కో బి) ఎన్సీఈఆర్టీ సి) యూజీసీ డి) ఎన్సీఆర్టీ

38. 1964-66లో ఎవరి ఆధ్వర్యంలో విద్యాకమిషన్ ఏర్పాటైంది?

- ఎ) మొదలియార్ బి) కొతారి సి) ఈశ్వరీభాయ్ పటేల్ డి) తారాదేవి

39. ఆన్ ది రివెల్యూషన్ ఆఫ్ ద సెలిస్టియల్ స్పియర్ గ్రంథ రచయిత?

- ఎ) కోపర్నికస్ బి) గెలీలియో గెలీలి సి) అరిస్టాటిల్ డి) జాన్ డాల్టన్

40. పరమాణు సిద్ధాంతాన్ని ప్రతిపాదించింది?

- ఎ) జాన్ డాల్టన్ బి) మెండలీఫ్ సి) లూథర్ మేయర్ డి) రాబర్ట్ బాయిల్

41. p విలువను కనుగొన్న శాస్త్రవేత్త?

- ఎ) ఐన్స్టీన్ బి) గెలీలియో సి) ఆర్యభట్ట డి) న్యూటన్

42. లీలావతి గణితంను రాసినది?

- ఎ) ఆర్యభట్ట బి) భాస్కరాచార్యుడు సి) లీలావతి డి) రామానుజన్

43. ఉష్ణోగ్రతతో పాటు నీటి సాంద్రత మారుతుందని చెప్పినవారు ఎవరు?

- ఎ) నీల్సబోర్ బి) హైగెన్స్ సి) జాన్ డాల్టన్ డి) రూథర్ఫర్డ్

44. ది లాస్ ఆఫ్ మోషన్ గ్రంథ రచయిత ఎవరు?

- ఎ) న్యూటన్ బి) గెలీలియో సి) ఫారడే డి) కోపర్నికస్

45. దిక్కుచిని కనుగొన్నవారు ఎవరు?

- ఎ) గెలీలియో బి) హైగెన్స్ సి) న్యూటన్ డి) మాగ్నస్

46. సెకండరీ విద్యా కమిషన్ అధ్యక్షులు?

- ఎ) సర్వేపల్లి రాధాకృష్ణ బి) మొదలియార్ సి) కొతారి డి) చార్లెస్ గ్రాంట్

47. రసరత్నాకర గ్రంథాన్ని రాసినది?

- ఎ) ఐన్స్టీన్ బి) నాగార్జునుడు సి) న్యూటన్ డి) నీల్సబోర్

48. ఎన్సీఈఆర్టీను ప్రారంభించిన సంవత్సరం?

- ఎ) 1961 బి) 1962 సి) 1963 డి) 1964

49. ఆన్ ది నేచర్ ఆఫ్ కామెంట్స్ పుస్తక రచయిత?

- ఎ) న్యూటన్ బి) గెలీలియో సి) ఫారడే డి) హైగెన్స్

50. నాడీ గమనాన్ని తెలిపే పరికరం?

- ఎ) ఆడోమీటర్ బి) స్పిగ్నోమీటర్ సి) పల్స్ మీటర్ డి) ఏడీకాదు

51. అనాటమీ అండ్ ఫిజియాలజీ గ్రంథ రచయిత?

- ఎ) గెలీలియో బి) న్యూటన్ సి) లెవోయిజర్ డి) హైగెన్స్

52. త్రిస్నిపియా ఆఫ్ మేథమెటికా పుస్తకాన్ని రాసినది?

- ఎ) ఐన్స్టీన్ బి) గెలీలియో సి) న్యూటన్ డి) ఫారడే

53. నవీన విజ్ఞానశాస్త్ర పితామహుడు?

- ఎ) గెలీలియో బి) న్యూటన్ సి) నీల్స్ బోర్ డి) ఐన్స్టీన్

54. జ్యోతిష్య శాస్త్రాన్ని అభివృద్ధి చేసినది?

- ఎ) ఈజిప్షియన్లు బి) బాబిలోనియన్లు సి) మెసపటోనియన్స్ డి) ఏడీకాదు

55. ఖగోళశాస్త్రానికి పునాది వేసిన గ్రంథం?

- ఎ) గణితం బి) విజ్ఞానశాస్త్రం సి) ఆర్యభట్టీయం డి) లీలావతి గణితం

సమాధానాలు

- | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1) ఎ; | 2) బి; | 3) బి; | 4) ఎ; | 5) బి; |
| 6) బి; | 7) బి; | 8) డి; | 9) సి; | 10) డి; |
| 11) బి; | 12) ఎ; | 13) డి; | 14) బి; | 15) సి; |
| 16) సి; | 17) సి; | 18) ఎ; | 19) బి; | 20) బి; |
| 21) సి; | 22) బి; | 23) బి; | 24) డి; | 25) డి; |
| 26) సి; | 27) ఎ; | 28) బి; | 29) ఎ; | 30) బి; |
| 31) సి; | 32) సి; | 33) ఎ; | 34) డి; | 35) ఎ; |
| 36) సి; | 37) బి; | 38) బి; | 39) ఎ; | 40) ఎ; |
| 41) బి; | 42) బి; | 43) సి; | 44) బి; | 45) ఎ; |
| 46) బి; | 47) బి; | 48) ఎ; | 49) బి; | 50) సి; |
| 51) సి; | 52) సి; | 53) ఎ; | 54) బి; | 55) సి; |