

மாதிரி வினாத்தாள்
கணிப்பொறி நன்னெறி - பகுதி II
12th Standard

கணிப்பொறி இயல்

Reg.No. :

--	--	--	--	--

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

II. நீலம் அல்லது கருப்பு மையினை மட்டுமே எழுதுவதற்கு பயன்படுத்த வேண்டும்.

Time : 00:30:00 Hrs

Total Marks : 20

10 x 1 = 10

பகுதி - அ

- 1) எது தரவுகளுக்குச் சேதம் விளைவிக்கிறது?
(a) நச்சுநிரல் (b) அரண் உடைத்தல் (c) வன்பொருள், மென்பொருள் உரிமையிலா நகலாக்கம் (d) கணிப்பொறி நேரம் களவாடப்படல்
- 2) ஒவ்வொரு நாளும் எத்தனை புதிய நச்சுநிரல்கள் கண்டறியப்படுகின்றன?
(a) 6 (b) 10 (c) 5700 (d) 57000
- 3) இந்தியாவில் கணிப்பொறிக் குற்றங்களைத் தடுக்க எந்த வகையான சட்டங்கள் இயற்றப்பட்டுள்ளன?
(a) குற்றம் (b) சட்டப்பூர்வமான (c) கணிப்பொறி (d) மின்வெளி
- 4) உரிமையிலா நகலாக்கம் செய்ய முனைவதற்குக் காரணம்
(a) பணரீதியாகப் பயன்தரும் (b) நமது எண்ணமும் செயல்பாடுகளும் சுயநலத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டவை
(c) நாம் இலவசப் பொருள்களை விரும்புகிறோம் (d) இவை அனைத்தும்
- 5) கணிப்பொறி நன்னெறிக்காக எத்தனை கட்டளைகள் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளன?
(a) 10 (b) 20 (c) 30 (d) பத்தின் மடங்குகள்
- 6) கணிப்பொறி நன்னெறிக்காக பத்துக் கட்டளைகள் யாரால் வரையறுக்கப்பட்டது?
(a) நார்பெர்ட் வெய்னர் (b) டான் பார்க்கர் (c) கணிப்பொறி நன்னெறிக்கழகம் (d) SRI International
- 7) வளங்கள் என்பவை _____ ஆக இருக்கலாம்
(a) மென்பொருள் (b) கோப்புகள் (c) வன்பொருள் (d) இவை அனைத்தும்
- 8) கணிப்பொறிக் குற்றங்களைத் தடுக்க மின்வெளிச் சட்டங்களை இயற்றியுள்ள நாடு எது?
(a) இந்தியா (b) அமெரிக்கா (c) ரஷ்யா (d) ஜப்பான்
- 9) அரண் உடைத்தலின் அடிப்படை நோக்கம் கீழ்க்கண்ட எத்தனை சட்டப்பற்றம்பாகப் பயன்படுத்துவதாகும்?
(a) பாதுகாப்பு (b) பழிவாங்கல் (c) சிறப்பு வளங்கள் (d) தரவு மேலாண்மை
- 10) மனிதர்கள் தமது பணிகள் எந்த இடத்துக்கும் எந்த நேரத்திலும் எடுத்துச் சென்று முடிக்கும் நிலையை உருவாக்கியுள்ளவை _____ கணிப்பொறிகள்
(a) முதன்மை (b) சொந்த (c) கையக (d) மீக்கணிப்பொறி

பகுதி - ஆ

5 x 2 = 10

- 11) உரிமையிலா நகலாக்கம் செய்ய நாம் முனைவதற்கான காரணங்கள் யாவை?
- 12) சொந்தத் தரவுகளைப் பாதுகாத்துக் கொள்வதற்கான மூன்று வழிமுறைகளைக் கூறுக.
- 13) தரவுப் பாதுகாப்புப் பற்றி விவரி.
- 14) கணிப்பொறி நன்னெறிக்கழகம் வரையறுத்துள்ள பத்து கட்டளைகள் யாவை?
- 15) நார்பெர்ட் வெய்னரின் நூலில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள கணிப்பொறி நன்னெறிக்கோட்பாடுகள் யாவை?
