

மாதிரி வினாத்தாள்
தொலை நுண்ணுணர்வு - பகுதி I
10th Standard

சமூக அறிவியல்

Reg.No. :

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்கவும்.

II. நீலம் அல்லது கருப்பு மையினை மட்டுமே எழுதுவதற்கு பயன்படுத்த வேண்டும்.

Time : 01:00:00 Hrs

Total Marks : 38

4 x 1 = 4

பகுதி - அ

- 1) வான்வழி புகைப்படங்களைப் பயன்படுத்தி வரையப்படும் வரைபடங்கள்
(a) செங்குத்து (b) வான்வழி (c) இயற்கை (d) அரசியல்
- 2) பொருளை கண்டுபிடிக்கும் வழிமுறையை என்றழைக்கிறோம்
(a) இலக்கு (b) மூலம் (c) உணரி (d) பதிமம்
- 3) மின்காந்தம் பிரதிபலிப்பதைக் கண்டறியும் கருவி
(a) இலக்கு (b) உணரி (c) பொருள் (d) புகைப்படக்கருவி
- 4) முதல் வானிலைச் செயற்கை கோள்
(a) இன்ஸால்-(TIROS) (b) ஆப்பிள் (c) டி.ஐ.ஆர்.ஓ.எஸ்-1 (d) சந்திராயன்

பகுதி - ஆ

- 5) தொலை நுண்ணுணர்வு என்றால் என்ன?
- 6) நில அளவையின் குறைபாடுகள் யாவை?
- 7) தொலை நுண்ணுணர்வின் பகுதிகள் யாவை?
- 8) புவித்தகவல் தொகுதி வரையறு.
- 9) புவித்தகவல் தொகுதியின் இரண்டு பயன்பாடுகளைக் குறிப்பிடுக.
- 10) உலக அமைவிடங்கள் கண்டறியும் தொகுதியின் பயன்கள் இரண்டினைக் கூறு?
- 11) உணர்வி என்றால் என்ன?

7 x 2 = 14

பகுதி - இ

- 12) தொலை நுண்ணுணர்வு நுட்பத்தினை விவரி.
- 13) தொலை நுண்ணுணர்வு நுட்பத்தின் தொகுதிகளை விவரி.
- 14) தொலை நுண்ணுணர்வு நுட்பத்தினைப் பயன்படுத்தும் முறையினை விவரி.
- 15) தொலை நுண்ணுணர்வு நுட்பத்தின் பயன்களை விவரி.

4 x 5 = 20
