

ஆண்டமுதல்திப் பரீட்சை - 2016.

விஞ்ஞானம் தரம் - 09. - SCIENCE - 09

(விடைத்தாள்)

1. 3	6. 3	11. 2	16. 3
2. 3	7. 2	12. 3	17. 1
3. 1	8. 1	13. 2	18. 3
4. 4	9. 3	14. 1	19. 3
5. 2	10. 3	15. 2	20. 2

01) 01. i. ஆரை ii. பா.நினைங்க iii. சேர்ந்த iv. சேர்ந்த
v. ஆறு vi. கீழான. (6x1 = 6 புள்ளி)

02. a. ஒந்தி b. சேசரம் c. சூழகம் d. மங்கலத்தான்
e. பண f. டிரை (6x1 = 6 புள்ளி)

02) 01. தெரிப்படைதல், குறிவடைதல்.
02. தெரிப்பு.
03. புககதர், தெரிக்கதர், தெரிவ்வன், தளவாடி.
04. X - புகககாணம், Y - தெரிக்ககாணம்.
05. 40°
06. புகககாணம் = தெரிக்ககாணம்.
புககதர், புகககாணம்வ்வண்ண தெரிவ்வன், தெரிக்கதர் எண்மண
கேர தளத்தல் அமைபும்.
07. சூழ்காட்டி, கலையுருகாட்டி. (12 புள்ளி)

03) 01. மண்சரிவு / அரட்டி / சூறாவளி /
02.
03. அரட்டி.
04. அலவாயம் பாதிப்படைதல், தீர் அளம் குன்றாதல், மண் சக்தி
தட்டுப்பாடு, மண் அளம் குன்றாதல், உணவுத் தட்டுப்பாடு குறப்படல்
05. புறவதிர்வு, அரிமலைக் குழைல்.
06. காந்தி - அலங்காரவாயப் புறத்தட்டு.
07. (வாடுத்தளம் விடைக்கு புள்ளி அழங்குக. (12 புள்ளி)

மாப் யொருள் / ஓவ்யுலொசு / டுரதம் / கிணைக் கொணர் / கைந்நின் .

02. மாப் யொருள் - ஓநக்தகை:

ஓவ்யுலொசு - ஓநக்தகை

கிணைக் கொணர் - ஓநக்தகை

டுரதம் - அமலொ அமலம்

கைந்நின் - ஓநக்தகை

03. a. மண்காஅலயப் பதார்த்தம் / தீர்ப்பீலிகள் / தீர்க்குழாய்
அம்பல நயாநித்தல்.

b. தூடுப் படிக்காது / தேவைக்கு ஒற்றவாறு மாற்றியமைத்தல் /
பயன்படுத்துதல் கரை.

04. கைகைம் பரிந்தழிவுக்குற்படாமை / அறக்கும் போது
அளி மாசடைதல் / தீர் நினைவனால் தேக்கமடைதல் /
அறாங்குகள் உணவாக்கக் தொள்ளல்.

05. தீர் சூழ்நிக்குற்படுத்தல் / மாதிரியைப் யொருட்கள்
உற்பத்தி செய்தல் / பரிந்தழிவுக்குட்படக் கூடிய
பொருத்திக் யொருட்களை உற்பத்தி செய்தல்.

(12 டுள்ளி)

05) 01. a) Si b) P c) K d) Ca e) Na f) F.

02. a) கிரசாயணச் சம்பாடுகள் அருதுப் போது / கிரசாயண
அஞ்சுணம் தற்பதற்கு கரை / யொருட்களை அடங்கிய
தொள்ளைகளால் காட்டுவதற்கு கரை / சர்வகேச
நீதியல் பயன்படுத்தக் கூடியதாக கருத்தல்.

b) O₂

03. a. வீழ்ப்படிவு தொன்றல் / திறமாற்றம் ஒர்புடல் /
கை, கை தொன்றல் / அாய அலையென்றல் /
மணம் தொன்றல்.

b. பணிக்கட்டி உருகல் / தீர் தொத்தல் /
ஓநக்தகை கரைதல்.

c. தீல திறம் தொன்றல் / தொகுதி அடிப்படடைதல்.

(12 டுள்ளி)

06) 01. சூல் அத்து - அத்தாக
சூலகம் - பிழமாக.

02. கட்டிப் படி :- ஒரு பூந்துணர் பிழமாக மாறுதல்.

திரள் படி :- ஒரு பூயல் கருந்து ஒன்றுக்கு மேற்பட
படிங்கள் உண்டாதல்.

03. துணிச் சதைப் படி - மா, தேடி.

துணி உரை படி - போங்கி, துணை.

04. தீர் , தாழ்வு , அடைவு , அழித்தல் வார்த்தை.

05. (அழித்தல் அடைவு அழித்தல்)

06. அழித்தல் - அழித்தல் / அழித்தல் / அழித்தல் / அழித்தல் / அழித்தல்

அ. அழித்தல் - அழித்தல் / அழித்தல் / அழித்தல் .