

பகுதி-i

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

(2X20=40பு)

பகுதி-ii

01. (i)

a) X-புவியோடு

Y- மென்முடி

Z- அகணி

b) Z

(ii)

a) a

b) b

(iii)

a) பொருளை விட பல மடங்கு பெரிதாக தெரிதல் உருப்பெருக்கம் எனப்படும்

b) x2000

c) குவிவு வில்லை

02. (1) √

(7) √

(2) X

(8) X

(3) X

(9) √

(4) √

(10) X

(5) X

(11) X

(6) √

(12) X

(1X 12=12பு)

03. (1) நந்தியாவட்டை

(2) இலை

(3) தள்ளுகை

(4) அசைவு மூலம்

(5) யூல்

(6) குழிவாடி

(7) கொழுத்தப்பட்ட மெழுகுதிரி

(8) றபான், உடுக்கு

(1.5X8 =12 பு)

04. (i)

a) P- அயல் நிழல்

Q- கருநிழல்

b) கூட்டும் போது

(ii)

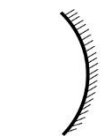
a)



b) சமாந்தரமாக

(iii)

a)



குழிவாடி



குவிவாடி

b) சவர ஆடியாக, பல்வைத்தியர்கள் பற்களை பரிசோதிக்க

05. (i)

a) P-குறி Q-தம்பம் R-சூலகம் S-சூல்வித்து

b) சூல்வித்தை உற்பத்தி செய்தல்

(ii)

a)

பழங்கள்/ வித்துக்கள்	பரம்பலடையும் முறை
1.எருத்தி	காற்றால்
2.கல்லத்தி	நீரால்
3.பப்பாசி	விலங்கால்
4.புலிநகம்	விலங்கால்

b) ஓக்கிட்

c) பொருத்தமான விடைக்கு புள்ளி வழங்குக

06. (i)

a) நேர்நேற்றம்

b) ஒன்றை ஒன்று தள்ளும்

(ii)

a) பொருற்களை ஒன்றோடு ஒன்று உரோஞ்சுவதால்

b) நேநேற்றம், மறையேற்றம்

c) மின்னல்

(iii)

a) கற்றுத்தட்டு சுழலும்

b) கற்றுத்தட்டு அதிரும்