

வகுப்பு / பாடம்	10 ம் வகுப்பு அறிவியல் - 12. தாவர உள்ளமைப்பியல் மற்றும் தாவர செயலியல்.	அலகு	12
வினா வகை	சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக.	மதிப்பெண்	6

12. தாவர உள்ளமைப்பியல் மற்றும் தாவர செயலியல்

I சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு

- காஸ்பேரியன் பட்டைகள் வேரின் ----- பகுதியில் காணப்படுகிறது.
அ) புறணி ஆ) பித் இ) பெரிசைக்கிள் ஈ) அகத்தோல்
- உள்ளோக்கிய சைலம் என்பது எதன் சிறப்புப் பண்பாகும்?
அ) வேர் ஆ) தண்டு இ) இலைகள் ஈ) மலர்கள்
- சைலமும் புளோயமும் ஒரே ஆரத்தில் அருகருகே அமைந்து காணப்படுவது ----- எனப்படும்
அ) ஆரப்போக்கு அமைப்பு ஆ) சைலம் சூழ் வாஸ்குலார் கற்றை
இ) ஒன்றிணைந்தவை ஈ) இவற்றில் எதுவுமில்லை
- கிரப் சுழற்சி இங்கு நடைபெறுகிறது.
அ) பசுங்கணிகம் ஆ) மைட்டோகாண்ட்ரியாவின் உட்கூழ்ம மேட்ரிக்ஸ்
இ) புறத்தோல் துளை ஈ) மைட்டோகாண்ட்ரியாவின் உட்புறச்சவ்வு
- காற்றில்லா சுவாசத்தின் மூலம் உருவாவது
அ) கார்போஹைட்ரேட் ஆ) எத்தில் ஆல்கஹால்
இ) அசிட்டைல் கோ.ஏ ஈ) பைருவேட்
- ஒளிசேர்க்கையின் போது எந்த நிலையில் ஆக்ஸிஜன் உற்பத்தியாகிறது?
அ) ATP யானது ADP யாக மாறும் போது
ஆ) CO₂ நிலை நிறுத்தப்படும் போது
இ) நீர் மூலக்கூறுகள் பிளக்கப்படும் போது
ஈ) இவை அனைத்தும்

ஆக்கம் செ. பழனியப்பன் அறிவியல் பட்டதாரி ஆசிரியர், அரசு உயர்நிலைப் பள்ளி, கொடியாலம்