



மாகாணக்கல்வி திணைக்களம் சபரகமுவ மாகாணம் வாராந்த பாடசாலை

பாடம் :- விஞ்ஞானம்

செப்டம்பர்-02

தரம் :- 09

Prepared by :- ஜேழீதரன் (இ/நி/தேலை தமிழ் மாக வித்தியாலயம்)

செயற்கைச் சூழலும் பசுமை எண்ணக்கருவும்



ஜேர்மன் பாராளுமன்றக் கட்டிடம்



Bud clark commons தொடர்மாடி
வீட்டுத்தொகுதி



Wayne L.Morse நீதிமன்றக்கட்டத்
தொகுதி

- மேல உள்ள இடங்கள் உலகில் பசுமை எண்ணக்கரு செயற்படும் இடங்கள் ஆகும். பசுமை எண்ணக்கரு என்பது பச்சை நிறத்தில் தென்படும் வகையில் தாவர முடுப்படையை அதிகரித்தல் மாத்திரமே என தாசறாக விளங்கிகொள்ளக் கூடாது.

1. பசுமை எண்ணக்கருவின் குறிக்கோள் யாது?

.....

2. செயற்கைச் சூழலால் உலகிலுள்ள சகல மனிதர்களும் பல பிரச்சினைகளுக்கு முகங்கொடுக்க வேண்டிவுள்ளது. ஆவ்வாறான பிரதான பிரச்சினைகள் 02 எழுதுக ?

.....

3. அவுஸ்திரேலியாவின் k2 வீடமைப்புத்திட்டத்தில் எவ்வாறு பசுமை எண்ணக்கரு பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது என குறிப்பிடுக?

.....

4. பச்சை வீட்டு வாயுக்கள் 02 எழுதுக?

.....

5. அருகில் உள்ள குறியீட்டு மூலம் காட்டப்படுவது யாது?

.....

6. சேதன பயிர்ச்செய்கையின் பிரதான அம்சங்கள் எவை?

.....

7. மழை நீரைப் பாதுகாக்கும் 02 முறையை குறிப்பிடுக?

.....

8. சூழலிற்கு நேயமான பீடைக்கட்டுப்பாட்டுமுறை 02 தருக.?

.....

9. பசுமை கட்டம் அமைக்கும் போது பின்பற்ற வேண்டிய விடயங்கள் 02 தருக?



.....

.....

10. நில முகாமைத்துவம் என்றால் என்ன?

.....

.....

11. நில முகாமைத்துவத்தையும் உயர் விளைதிறனையும் அடிப்படையாகக் கொண்ட பயிர்ச்செய்கை முறைகள் 03 தருக.

.....

12. தற்காலத்தில் அதிக வாகணப்பயன்பாடு காரணமாக பச்சை வீட்டு வாயுக்கள் சூழலில் சேரும் அளவு அதிகரித்துள்ளது.இதனை குறைத்து பசுமைப் போக்குவரத்தை ஏற்படுத்த மேற்கொள்ளக் கூடிய செயற்பாடுகள் 03 எழுதுக?

.....

.....

.....

13. பசுமை எண்ணக்கருவின் அடிப்படை குறிக்கோல்களை தற்காலத்தில் அனைத்து துறைகளிலும் பின்பற்ற வேண்டியதன் அவசியத்தை குறிப்பிடுக?

.....

.....

.....