Department of Education, Sabaragamuwa Province/ Weekly School

மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்

தரம் : 08

வாரம் - 9

பாடம் : விஞ்ஞானம்

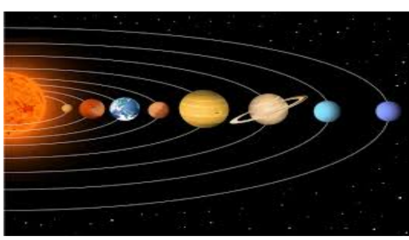
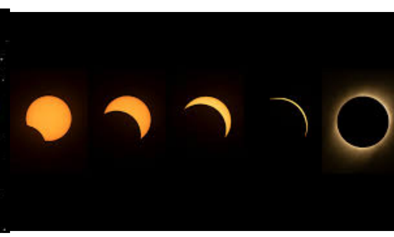
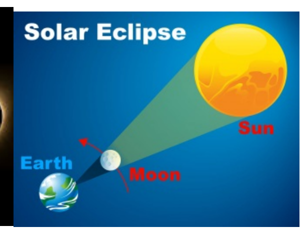
தயாரிப்பு : வலயக்கல்வி காரியாலயம் எம்பிலிபிடிய

14. ஞாயிற்று தொகுதி சார்ந்த அனுபவங்களும் அவதானிப்புகளும்

இடைவெளி நிரப்புக.

கோள்கள் தனது அச்சில் ………………… வண்ணம் சூரியனை சுற்றி ……………………….. வருகின்றன. புவியின் சுழற்சி காலம் ………………………………………….ஆகும். கோளொன்று சூரியனை சுற்றி வரும் பாதை அதன் ………………………… எனப்படும். சந்திரனின் சுற்றுகை காரணமாக ……………………………. தோன்றுகின்றது. சூரியகிரகணத்தின் போது சூரியனை முற்றாக மறைப்பதற்கு ………………………………… முடியும். சூரிய கிரகணம்……………………………………… தினத்தில் தோன்றும். சந்திரக்கிரகணம் ……………. வகைப்படும். உடுக்களுக்கிடையிலான தூரத்தை அலக்கும் அலகு ………………………………… ஆகும்.

(24 மணித்தியாலம்,சந்திரனுக்கு,3, சுழன்ற ,சந்திரக்கலை, அமாவாசை, ஒளியாண்டு, வலம், ஒழுக்கு,)

1. கடந்த காலங்களில் இரவு வானில் நிகழ்ந்த விஷேட நிகழ்வு தொடர்பான தகவல்களை திரட்டி அறிக்கை ஒன்றை தயாரிக்குக.
2. (Geminid விண்கல் மழை, வியாழன் மற்றும் சனி கோள்களின் இயக்கம். (The Great conjunction 2020)