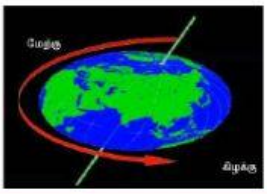
# சூரிய குடும்பம்

அ. பூமி தன் அச்சில் சுழல்வதால் ஏற்படும் விளைவுகள்

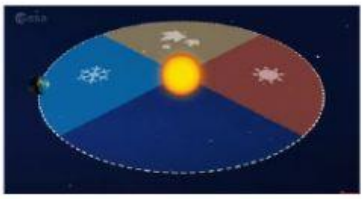



1

2

3

ஆ. பூமி சூரியனைச் சுற்றி வருவதால் ஏற்படும் விளைவுகள்



1

2

இரவு பகல்

பருவகால மாற்றம்

நிழலின் நீளம் மற்றும் திசை மாறுபடும்

சந்திர கிரகணம் மற்றும் சூரிய கிரகணம்

வானில் சூரியனின் அமைவிடம் மாறுபடுவது போல் தோன்றும்.