

ඔබ දැනුවත්ද?



දුරේක්ෂයක් ආධාරයෙන් රාත්‍රී අහස නිරීක්ෂණය කළ මුල්ම තැනැත්තා ගැලීලියෝ ගැලීලි වුව ද දුරේක්ෂයක් පළමුවෙන් ම නිර්මාණය කළේ ඔබ වැනි කුඩා දරුවෙකි. උත්තල කාචයක් සහ කෙටි නාභි දුරක් සහිත අවතල කාචයක් යොදා ගනිමින් ඕලන්ද ජාතික ඇස් කණ්ණාඩි නිපදවන්නෙකුගේ පුතෙකු වූ හැන්ස් ලිපර්ෂේ පළමුවන දුරේක්ෂය නිපදවන ලදී.



ඒ පිලිබද ව අසා දැනගත් ගැලීලියෝ ගැලීලි වර්ෂ 1609 දී උත්තල කාච දෙකක් යොදාගනිමින් වඩාත් ප්‍රබල දුරේක්ෂයක් නිර්මාණය කළේ ය. එය ගැලීලියෝ දුරේක්ෂය හෙවත් වර්තක දුරේක්ෂය ලෙස හැඳින්වේ.

ඔබ දැනගන්නවා ද?



බලලාගේ ඇසෙහි වර්ණ සංවේදීතාව ඉතා දුර්වල ය. එබැවින් බලලා ලොව දකින්නේ කළු, සුදු සහ අළු පැහැයෙන් පමණි.



එසේ වුවත් අදුරේදී උගේ පෙනීමේ හැකියාව මිනිසාගේ පෙනීමේ හැකියාව මෙන් පහස් ගුණයක් පමණ වේ.