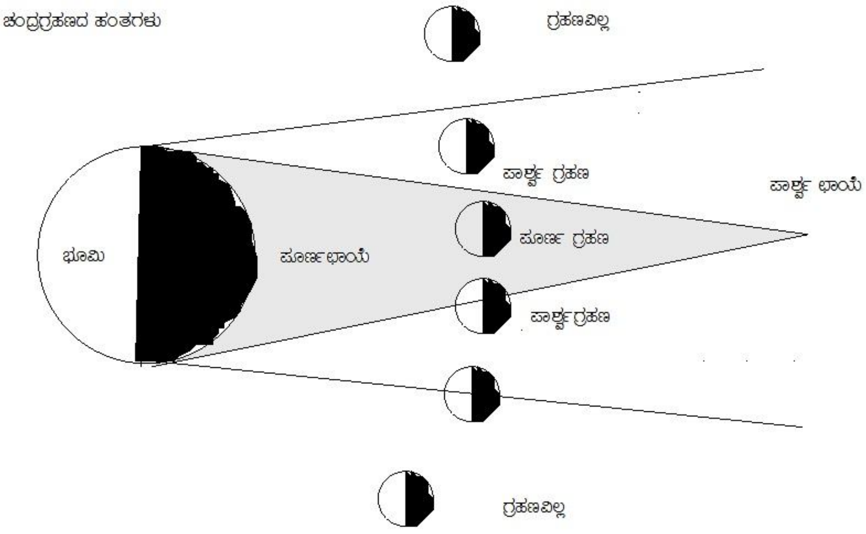
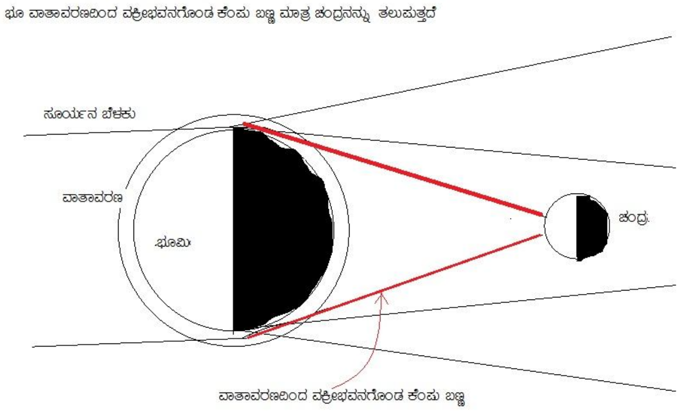
31g ¸Ae AiÄ ZAzUºt

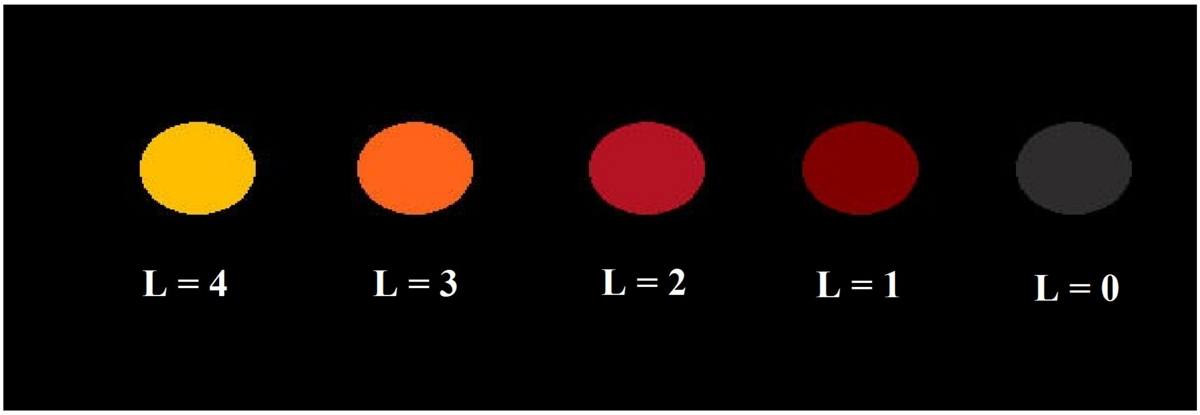
d£ªj 31gAzÀ ZAzUºt £qAiÀ°z. J®jUÆ w½zÃ EgÀªAv EzÀ ¨Æ«ÄAiÀ £g½£ ªÀÄÆ®P ZAz ºÁzÀ ºÆÃUÀª ¸Az¨ð. CAzg CzÀ ¥Ætð ªÁV ªÀgAiiÁV©q¨ÃP®ªÃ? ºÁUÁUÀªÀ¢®. CzÀ ªÀAPÁV PÁtÄvz.



¸ÁzÁgtªÁV GzAiÀªÁUÀªÁU ZAz PA¥Ä §tQgÀvz. (¸ÆAiÀð£Æ CµÃ) 31g ¸AeAiÀÆ ºÁUAiÀÃ DUÀvz. Dzg GzAiÀªÁz ªÀÃ®Æ D §t ºÁUAiÀÃ ªÀÄAzÀªgAiÀÄvz. D §t K¤g§ºÄzÀ? PA¥Ä? PAzÀ? ºÃU PÁt§ºÄzÀ JAzÀ FU¯Ã H»¸ÀªAw®. Uºtz ZAz£ F §t «±Ãµ CzÀAiÀ£P CªPÁ±PÆqÀvz. ¨Æ«Ä ¨¼P£À vq»rAiÀÄªÀzÁzgÆ Czg ªÁvÁªgt ¨¼P£À ¨ÁV¹ ZAz¤U PA¥Ä§tª£À v®Ä¦¸Ävz. DzjAz ZAz PA¥ÁV PÁt¯Ã¨ÃPÄ. Dzg CzÀ PAzÀ §tQg§ºÄzÀ Cxª PÁtzAiÀÆ EgÀªµÀ ªiAPÁU§ºÄzÀ. P¼z wAU¼ÄU¼º ¸ÆÃn¹z CV¥ªðvU¼ zÆ¼À ªÁvÁªgtzº ºgrPÆAqÄ ¨¼P£À vq»rAiÀ§ºÄzÀ.



Uºtz° ZAz£ §tª£Àß C¼v ªiÁq®Ä qÁAd£ï ¸Ã¯ï JA§ ªiÁ¥P«z.

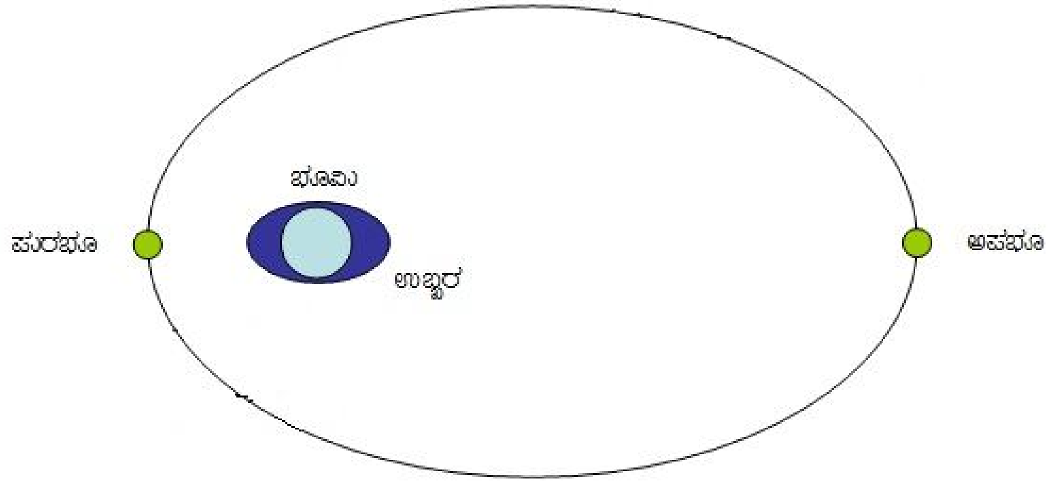


31g Uºt JgqÀ ªÀÄÆgÀ PÁgtU½Az ¸ÀÄ¢ ªiÁqÀwz. ZAzÆÃzAiÀÄz ºÆwUÁU¯Ã Uºt ¥ÁgA¨ªÁVgÀvz JA§ÄzÆAzÀ «±Ãµ. ZAzÆÃzAiÀÄ PÁtÀª ¸¼ª£Àß DAiÀÄ ªiÁqÀª dªÁ¨Áj ªiÁv ¤ªÀÄzÀ. eÆvUÃ CzÀ “¸Æ¥gï ªÀÄÆ£ï” “§Æ ªÀÄÆ£ï”

¸Æ¥gï ªÀÄÆ£ï

¨Æ«ÄAiÀÄ£Àß ¸ÀÄvÀÄª ZAz PP ¢ÃWðªÈvÁPÁgzÀ. CAzg wAU½UÆªÀÄ ºwg EgÀvz; 15¢£U¼ £Avg zÆg EgÀvz. F ©AzÀÄU½U ¥Ág¨Æ ªÀÄvÀ C¥¨Æ JA§ º¸jz. DzjAz Czg vÆÃjPAiÀÄ UÁvz° ªÀvÁå¸ªÁUÀÄªÀzÀ ¸ºd. Dzg F ªÀvÁå¸ª£Àß §jUtÀ UÀgÀw¸§®z? ¸Ázå«®. DzgÆ ¯Pz ¥PÁg F ¸ASåU¼Ä ¸ÀÄ¢ ªiÁqÀvª. P¼z P®ªÀ wAU¼ÀÄU½Az ºÀtªÀ JA§ WI£ £qAiÀÄÄª D¸À¥Á¹£¯Ã ZAz - ¨Æ«Ä £qÀ«£ CAvg P¤µªÁVz. DzjAz Ez£Àß Cw ºwgz, Cw zÆq UÁvz, Cw ¥PÁ±ªiÁ£ªÁz ¸Æ¥gï ªÀÄÆ£ï JAzÀ ªÉ¨«ÃPj¸¯ÁUÀwz. P¼z r¸A§gï £° 3,57,495 Q«ÄÃ zÆgz°vÀ. d£ªj AiÀÄ° 3,56,565 Q«ÄÃ zÆgz°vÀ. 31gAzÀ 3,59,000 Q«ÄÃ zÆgz°gÀvz. Dzg §jUtU F AiiÁª ªÀvÁå¸U¼Æ UÆÃZj¸ÀªÀ¢®.

F ªµðz° ªÀÄÀAz dÀ¯È£°AiÀÄÆ ZAzUºt«z. DU ZAz - ¨Æ«Ä £qÀª UjµCAvg EgÀvz. DU ¤ÃªÀ ¥ÀÄ£ß ZAz£ av vUzÀ d£ªjAiÀÄ Uºtz avzÆq£ ºÆÃ°¹zg ªiÁv ªÀvÁå¸ w½AiÀÄvz.



ಚಂದ್ರ - ಭೂಮಿ ನಡುವಿನ ದೂರದ ವ್ಯತ್ಯಾಸದ ಕಾರಣ ಅದು ದೊಡ್ಡದಾಗಿ ಕಾಣಬೇಕಾದರೂ ಬರಿಗಣ್ಣಿಗೆ ಈ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ತಿಳಿಯುವುದಿಲ್ಲ. ಆ ದೂರದಲ್ಲಿ ಇಪ್ಪತ್ತು ಮೂವತ್ತು ಸಾವಿರ ಕಿ ಮೀ ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಎಂದರೆ ದೆಹಲಿ ಬೆಂಗಳೂರು ನಡುವಿನ ದೂರ ಸೂಚಿಸುವಾಗ ವಿಧಾನ ಸೌಧ ದಿಂದಲೋ ವಿಮಾನ ನಿಲ್ದಾಣದಿಂದಲೋ? ಎಂಬಂತೆ ಆಗುತ್ತದೆ.

PgÁª½AiÄ ¨¸jU §ºÄ±B ¸Æ¥gï ªÄÆ£ï U¼ vv w½¢g§ºÄzÄ. KPAzg CAvº ºÄtªÄU¼° G§g– E½vU¼ eÆÃgÄ UªÄ¤ÃAiÄªÁV ºagÄvz.

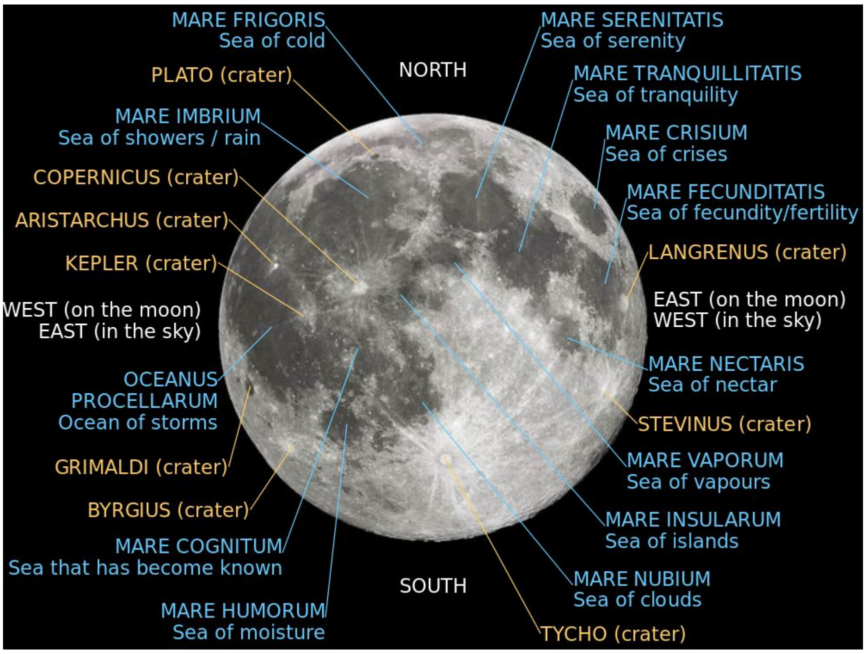
Uº tU¼°gÄª ¤AiÄvPÁ°PAiÄ£Ä §º¼ »AzAiÄÃ UÄgÄw¹ CzP ¸ÁgÆÃ¸ï ZP JA§ º¸g£Æ Eq¯ÁVvÄ. 18ªµð, 10 (CxªÁ 11) ¢£ ªÄvÄ 8 UAmU¼ ZP EzÄ. DzjAz 2000z° d£ªj 21gAzÄ GAmÁz Uºt EzÃ ZPP ¸ÃjzÄ. DU®Æ ¨Æ«Ä - ZAz £qÄª CAvg P¤µªÃ E¢vÁzgÆ “ ¸Æ¥gï ªÄÆ£ï” JA§ ¥z ¸¶AiiÁVg°®. 8UAmU¼ CAvgz PÁgt DU Uºtª£Ä CªÄjPzªgÄ «ÃQ¹zgÄ. £ªÄU ¹Qg°®. F ¨Áj Cª jU F £ÆÃl ®¨«®. £ªÄU Ez.

¤Ã° ZAz - §Æ ªÄÆ£ï

§Æ ªÀÆ£ï - ¤Ã° ZAz JA§ ¥zP AiiÁªÀzÃ RUÆÃ¼ ªÉeÁ¤P ªÄ°vªÁU°Ã «ªguÁiiÁU°Ã E®. MAzÃ wAU¼° JgqÀ °Àt ªÀU¼À §Azg Jgq£AiÀz£ÀÄ ¤Ã° ZAz JAzÀ PgAiÀÄvÁg. P®ªÀ wAU¼ÀU¼° 31 ¢£U¼À EgÀªÀz j Az »ÃUÁUÀªÀzg° K£Æ D±AiÀð«®. F ªµð d£ªj ªÀvÀ ªiÁZï ð JgqÆ wAU¼° JgqqgÀ °Àt ªÀU½ª.

¤Ãª ªiÁq§°ÀzÁz ¸g¼ ¥AiÆÃUU¼À

ZAzz ªÄÃ°gÀª PÀ½U½U ° ¸gÀU½ª: °Àt ªÀAiÀ ZAz£ PÁAwAiÀ° CªÀU¼£ÀÄ UÀgÀw¸ÀªÀzÀ Pµ. Dzg U° t z ¸ªÀAiÀz° UÀgÀw¸§°ÀzÀ; ¥AiÀwÀ¹.



ZAz Gz¬À¸ÀªÁU §°¼ zÆqzÁV PÁtÀvz; DªÀÃ¯ aPzÁUÀvz J¤À¸Àvz. Ez£ÀÄ ¥jÃQ¸®À 30 gAzÀ ¸Ae¬ÀAz ¸ÀªiÁgÀ 9 UAmAiÀªgU CzðUAmUÆAzgAv ZAz£ av vU¬Àj. CzÃ PÁªÄgÁ (¸¯ï ¥ÆÃ£ï PÆq DU§°ÀzÀ) §¼¹ 31gAzÀ ¥À£ß 9 UAmAiÀªgUÆ av vU¬Àj. ZAz£ UÁvz° K£ÁzgÆ ªÀvÁ¸ EvÃ JA§Àz£ÀÄ ¥jÃQ¹. zÆgz ªÀg, Vq, PIqU½U ZAz££ÀÄ °ÆÃ°¸Àª £ÁªÀ ZAz §°¼ zÆqzÀ JA§ ¨ªÀU M¼UÁUÀvÃª. Dzg PÁªÄgÁ ¨ªÀU M¼UÁUzÃ AiÀxÁªvÁV w½¹PÆqÀvz.

F ¥jÃPU U°tªÃ KP ¨ÃPÀ? G½z ¢£U¼° ZAz §°¼ ¥PÁ±ªiÁ£ªÁVgÀvz. DzjAz P®ªÀ avU¼À Nªgï JPï ¥ÆÃ¸ï DU§°ÀzÀ. U°tz ¢£ ZAz ªÀAPÁVgÀªÀzjAz F vÆAzg E®; eÆvUÃ GzAiÀz¯Ã U°t EgÀªÀzjAz C£ÀPÆ®PgªÁVz.

ಚಂದ್ರದ ಗಾತ್ರ ಉದಯದಲ್ಲಿ ದೊಡ್ಡದಾಗಿದ್ದು ಆಮೇಲೆ ಚಿಕ್ಕದಾಗುತ್ತದೆ ಎಂಬುದು ಭ್ರಮೆ; ಪ್ರಖ್ಯಾತ ಅಸ್ಟ್ರೋ ಚಿತ್ರಗ್ರಾಹಕ ಡೇವಿಡ್ ಮಾಲಿನ್ ಅವರು ತೆಗೆದ ಚಿತ್ರ ದಲ್ಲಿ ಈ ಅಂಶ ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗುತ್ತದೆ.

ZAz 31g ¸Ae ºÃU PÁt§ºÄzÄ? PÁzÄ£ÆÃqÆÃt.

¤ªÄU ±Ä¨ DPÁ± zÆgP° !