

ಪರಿಷ್ಠಾ ಪತ್ರಿಕಾ

ಹೋಳಿ 2021



News from ... Parijnanashram Vidyalaya, Karla



Adesh Mohite – Std. 3



Vihan Garud – Std.1



Rudra Garud – Std 4



Arohi Kadam - Std 2



Vaishnavi Yewale – Std-5

Republic Day Celebrations



Aditya Chinnarathod Std 3



Shri Praveen Kadle Mam



Interaction with the teachers



Satyam Ambekar - Std 8

Road Safety Week



News from ... Parijnanashram Vidyalaya, Karla



Makara Sankranti Celebrations

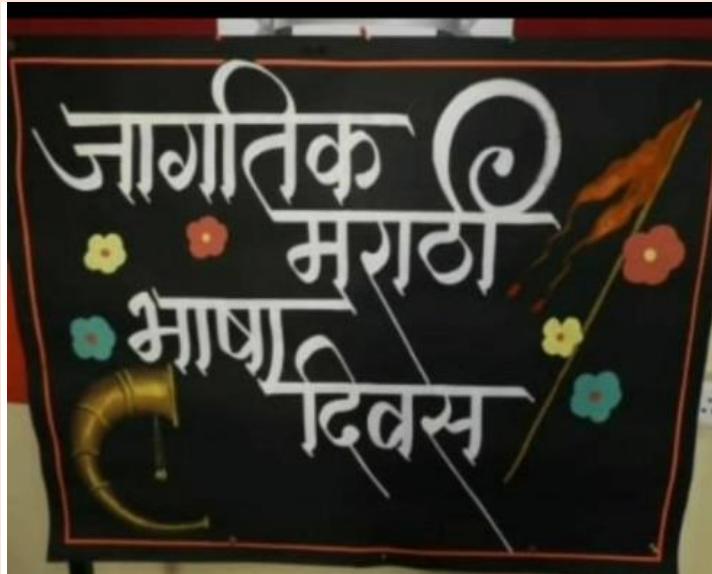
Swami Vivekanand Jayanti

Jijamata Jayanti



Shivaji Jayanti

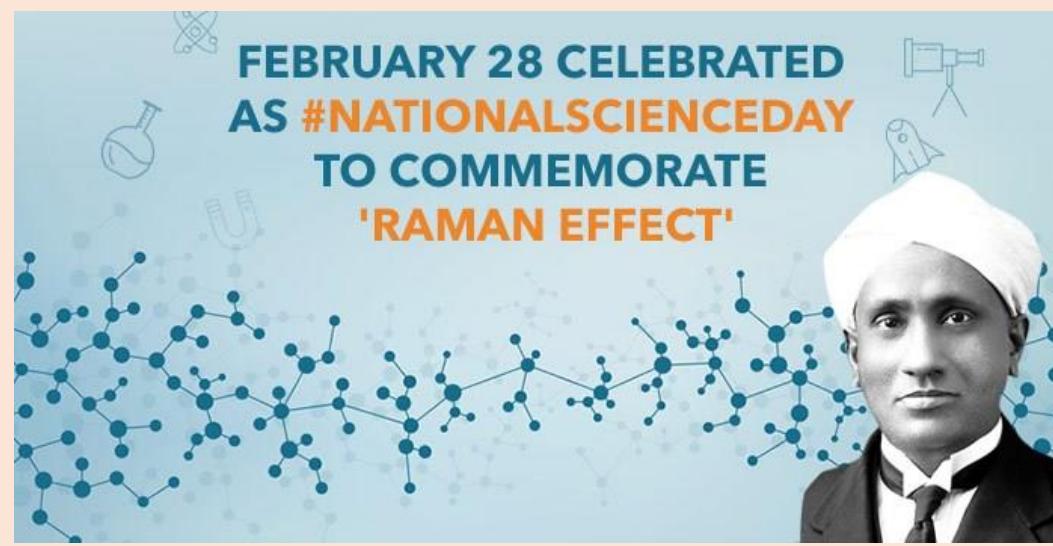
News from ... Parijnanashram Vidyalaya, Karla



National Science Day



News from ... Parijnanashram Vidyalaya, Karla



News from ... Ganapathy English Medium School





National Constitution Day 26-11-2020



Children's Day Activity 14-11-2020



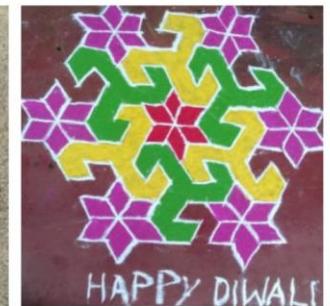
News from ... Ganapathy English Medium School



Laxmi Poojan
19-11-2020



Deepavali
Activity
14-11-2020





Karnataka Rajyotsava 1-11-2020



Mid-Day Meal Ration Distribution.



News from ... Parijnan Vidyalay, Kotekar

The Therapeutic Movement Workshop Series, organized by Lions Club Mangalore and Centre for Integrated Learning, was conducted at Nalanda English Medium School. The workshop was facilitated by Sachitha Nandagopal, Founder Anveshanam-Centre for Mindfulness and Emotional Well Being. Teachers from Nalanda, Parijnan Vidyalay and Ganapathy School participated in the Workshop.



News from ... Guruprasad High School, Mallapur



International Women's Day



News from ... Guruprasad High School, Mallapur



Welcoming students after lockdown

Seminar - Adult Education

Parents Meeting



Concert Time

News from Srivali High School, Shirali

ಜಿಲ್ಲಾ ಪಂಚಾಂತರ ಕಾರವಾರ ಹಾಗೂ ಸ್ಕೂಲ್ ಭಾರತ ಅಧಿಕೃತ ಹಾಗೂ ಸ್ಮೃದ್ಧಸ್ಥ ಸಂಸ್ಥೆ ಕಾರವಾರ ಇವರ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿ ತಾಲು ಮತ್ತಳೆಗೆ ಎಲ್ಲ ಹಾಗೂ ಸ್ವೇಚ್ಛಾಲ್ಯದ ಕಾರಿತಾ ಜಾಗ್ರೂತಿ ಮಹಿಳಾರು ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಈ ಸ್ಕೂಲ್ ಪಂಚಾಂತರ ಅಂದಿಷಠಾಗಿತ್ತು ಇದರಲ್ಲಿ ಬಹುಪಾನ ಗೋಪನಿಯರ ಯಾದಿ ಕೆಳಿಂದಂತೆ.



ಒಕ್ಕೊಂದು ಮಾನವು ನಾಂತರ - ಪ್ರಥಮ ಸ್ಥಾನ



ಹಿರ್ಣಯ ನಾಂತರ, ದ್ವಿತೀಯ ಸ್ಥಾನ



ದೀಪಾ ಅಭಾರಿ ತೃತೀಯ ಸ್ಥಾನ



ಜಾನಪದ ಸ್ಕೂಲ್ ದಿಂಡಾ ರಾಜೀವ್ ಅಭಾರಿ ಮತ್ತು ಕರ್ಮಿ ಭಾರಿ

ಇಲ್ಲಾವೆಯೇ ವರ್ಷಿಯಂದ ನಡೆದ ಕಲ್ಲಿಂಬ್ರಹ್ಮ ಸ್ಕೂಲ್ ಪಂಚಾಂತರ ಸಾಂಸ್ಕೃತಾಂತರ ಸ್ಕೂಲ್ ಇಂಡಿಯನ್ ದಿಂಡಾ ರಾಜೀವ್ ಅಭಾರಿ ಹಾಗೂ ಸಾಂಸ್ಕೃತಾಂತರ ಹಾಜಿನಲ್ಲಿ ನಮ್ಮ ಪಾಲಿಯಂದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿನಿಯಾದ ಕರ್ಮಿ ಭಾರಿ ಭಾಗವತೀಸಿದ್ದರು.

10/12/2020

ಭಾಗವದ್ಗೀತಾ ಅಧಿಕೃತ ನಡೆಯಿಂಬಲ್ಲಿ ಭಂಟುಳದ ನಾಯಕ್ಕೆ ಸಭಾಭ್ರವನದಲ್ಲಿ ನಡೆದ ಕಾಲ್ಪನಾ ಮಾನ್ಯದ ಭಾಷಣ ಸ್ವರ್ಪಾಂಯಾಲ್ಲಿ ದಿಂಡಾ ರಾಜೀವ್ ಅಭಾರಿ ದ್ವಿತೀಯ ಸ್ಥಾನ ಪಡೆದು ಜಿಲ್ಲಾ ಮಾನ್ಯ ಅಂತಿಮಾಗಿಯಾತ್ಮಕ.

News from Srivali High School, Shirali

Page | 1

ಕವನ



‘ಅಷ್ಟ-ಅಷ್ಟ’ ಎದರೆ ಪದವಲ್ಲ¹
ಇದೆ ಇದೇ ನಿಗುಂ ವಸ್ತುವಲ್ಲ²
ಅದಿಗೆ ಬೀರೆ ಕಟ್ಟಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ³
ದೇಹಂತಂತ ರಜಮೆ ಇಲ್ಲ⁴
ಹಂಡಿದರೆ ನಿಗುಂದಿಲ್ಲ⁵
ಬಂಂಡಿದರೆ ಬರುವುದಿಲ್ಲ⁶
ಇವರನ್ನು ಕಳಿದುಕೊಂಡರೆ ಬೇವನಮೇ ಇಲ್ಲ...⁷

ಯಾರನ್ನು ಅಪಿಂಜಾಗಿ ನಂಬಬೇಡ
ನಂಬಿ ಮೊಳೆ ಮೊಳಬೇಡ
ನೀನು ಕೂಡ ಯಾರನ್ನು ನಂಬಿಸಬೇಡ
ನಂಬಿ ಮೊಳೆಮಾಡಿ ಬೇವನದಲ್ಲಿ ನಾನು ಪರೇದುಕೊಳ್ಳಬೇಡ

ಗೆದ್ದುಕೊಂಡು ಹಿಗ್ಗಬೇಡ
ಮೊಂತಕೊಂಡು ಕುಗ್ಗಬೇಡ
ಮೊಂತನ್ನೇ ಗೆಲುವಾಗಿ ತೆಗಿದುಕೊಂಡು ಸ್ತುಪುತ್ತುವ ಇಂಬೇಡ ‘ಮಾನವ’
ಮೊಂಡೆ ಗೆದ್ದು ಮಂದಜಾಡ
ಮೊಂಡು ಗೆದ್ದು ಇಡಿಕಾಡ

ಸ್ವರಭರೆ

ನಂಬುನಾ. ಡಿ. ನಾಂಜು
ನೇನೇ ತರಗಡಿ. ‘ಎ’ ವಿಭಾಗ



ನನ್ನ ವಾರ್ಷಿಕ ಗಣರಾಜ್ಯೋತ್ಸವ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ವಾರ್ಷಿಕ ವಿಷಯದಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ್ದು.



ಒತ್ತಾಲೆ ಶ್ರದ್ಧೆ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕ ನಾಂಜು ಮಂಜು ಪದ್ಧತಿಗಾಗಿ ಮೊದಲೆ

ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮತದಾರ ದಿನಾಚರಣೆಯ ಸ್ತುಪುತ್ತು ಉಲ್ಲೇಖ ರಸಾಯನಿಕ ಒತ್ತಾಲೆ, ಉತ್ತರ ಸ್ವರೂಪ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಕ ಸ್ವರೂಪನ್ನು ನಾನು ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಮಾಡಿ. ಒತ್ತಾಲೆ ಸ್ವರೂಪದಲ್ಲಿ ಪದ್ಧತಿಗಾಗಿ ಉಲ್ಲೇಖ ಮಾಡಿರುತ್ತಿರುತ್ತಾನೆ.



HEARING IMPAIRED STUDENT LIFE SKILLS ACTIVITIES



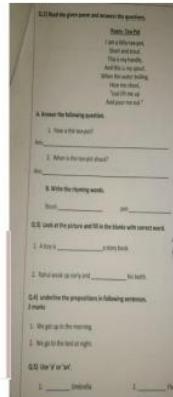
CARE GROUP CLASS



Preprimary classes



NIOS class (Pratham A and B level)



VOCATION SECTION



ಮಹಾಶಿವರಾತ್ರಿ

ವ್ಯಾಖಾಲಿ ಹೆಚ್‌ಎಕ್ಸೆಪ್ ಅವರಿಂದ



“ಮುಹ್ಯಾ! ಮಹಾಶಿವರಾತ್ರಿಯ ವಿಶೇಷವೇನು? ಇದು ಶಿವನ ಜನ್ಮದಿನದ ಬಗ್ಗೀಯೇ?” ಎಂದು ಚಿಕ್ಕ ವೇದಾಂತ ಕೇಳಿದನು. ಅವನು ತನ್ನ ಅಙ್ಗಿ ತಮ್ಮ ನರೆಯವರೊಂದಿಗೆ ಮುಂದಿ ಬರುವ ಹಬ್ಬದ ಬಗ್ಗೆ ಮಾತನಾಡುವುದನ್ನು ಕೇಳಿ ಕೋಣಗೆ ಓಡಿಹೊಂದನು. ಅವನ ತಾಯಿ ತನ್ನ ಲ್ಯಾಂಡಾರ್ನಲ್ ಕೆಲವು ಕೆಲಸಗಳಲ್ಲಿ ನಿರತಾಗಿದ್ದರೂ ಮೇಲಕ್ಕೆ ನೋಡಿದಳು. ಅವನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿದೇ ಇರಲಾಗಲಿಲ್ಲ. ಏಕೆಂದರೆ ಅವನ ಕುಶಾಹಲವನ್ನು ಕುಗ್ಗಿಸಲು ಅವಳು ಬಯಸಲಿಲ್ಲ. ಅವಳು ಲ್ಯಾಂಡಾರ್ನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗೆ ಇಟ್ಟ ಅವನನ್ನು ಕರೆದಳು. ಅವನ ಮನಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಹರಿಯುವ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದಳು.

“ಹೇಳಿ ವೇದಾಂತ! ಶಿವನ ಬಗ್ಗೆ ನಿನಗೆ ಏನು ಗೊತ್ತು?” ಎಂದು ಅವನ ತಾಯಿ ಕೇಳಿದಳು. “ಶಿವನು ನೀಲಿ ಬಣ್ಣದ್ವಾಗಿರುತ್ತಾನೆ ಏಕೆಂದರೆ ಅವನು ವಿಷವನ್ನು ಕುದಿದಿದ್ದನು, ಆದರೆ ಅವನಿಗೆ ಏನೂ ಆಗಲಿಲ್ಲ. ಅವನು ಕೈಲಾಸ ಪರ್ವತದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ದೇವಿ ಪಾರ್ವತಿಯ ಪತಿ ಮತ್ತು ಕಾರ್ತಿಕೇಯ ಮತ್ತು ಗಣಪತಿ ಬಾದ್ಯಾ ಅವರ ತಂದೆ. ಗಂಗಾ ನದಿ ಅವನ ಗಂಟು ಹಾಕಿದ ಕೂದಲಿನಿಂದ ಹರಿಯುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅವನು ಕುತ್ತಿಗೆಗೆ ಹಾವನ್ನು ಧರಿಸುತ್ತಾನೆ ಎಂದು ನನಗೆ ತಿಳಿದಿದೆ. ಅವನು ತನ್ನ ತೋಳು ಮತ್ತು ಕುತ್ತಿಗೆಗೆ ಅನೇಕ ರುದ್ರಾಕ್ಷ ಮಾಲೆಗಳನ್ನು ಧರಿಸುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಹುಲಿ ಚಮಚದ ಉಡುವನ್ನು ಧರಿಸುತ್ತಾನೆ. ಅವನು ತನ್ನ ಕೈಯಲ್ಲಿ ದುರು ಹಿಡಿದಿದ್ದಾನೆ ಮತ್ತು ಅವನ ಸೃಜನಾತ್ಮಕ ತಾಂಡವ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ” ಎಂದು ವೇದಾಂತ ಕೇಳಿದನು. ಅವನು ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತಿದ್ದಂತೆ ಅವನ ತಾಯಿ ಮುಗ್ಳಿಕ್ಕಳು. ಅವನು ಹೇಳಿದನು ;ಲಾಕ್ಷಾದೌನ್ ಹ್ಯಾರಂಭವಾದಾಗಿನಿಂದ ಪ್ರತೀ ಸೋಮವಾರ ಅಙ್ಗಿ ಮತ್ತು ಅಙ್ಗಿಯೊಂದಿಗೆ ಶಿವ ತದೇವಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಹೋಗಲು ಆಗುತ್ತಿಲ್ಲ. ನಾನು ಅಲ್ಲಿಗೆ ಹೋಗುವುದನ್ನು ತುಂಬಾ ಇಷ್ಟುಪಡುತ್ತೇನೆ. ಮತ್ತು ಶಿವಲಿಂಗದ ಮೇಲೆ ಹಾಲಿನ ಹನಿಗಳು ಹೇಗೆ ಬೀಳುತ್ತಿದ್ದವು ಎಂದು ಸೋಡುತ್ತಿದ್ದೆ. ಅದು ಎಂದಿಗೂ ಮುಗಿಯಲಿಲ್ಲ. ನಾನು ಸುಮಾರು 989 ಹನಿಗಳನ್ನು ಒಮ್ಮೆ ಎಣಿಸಿದ್ದೇನೆ!”

ಅವರ ತಾಯಿ ಉತ್ತರಿಸಿದಳು “ಮಹಾಶಿವರಾತ್ರಿಯನ್ನು ಮಾಫೆ ಮಾನದಲ್ಲಿ 14 ನೇ ದಿನ ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಜನರು ದೀಪಾವಳಿ ಮತ್ತು ಜನಾಷ್ಟುಮಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿ ದಿನವಿಡಿ ಉಪವಾಸದ ಜೋತಿಗೆ ನಾಕಷ್ಟು ಜಪ ಮತ್ತು ಪ್ರಾರ್ಥನೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಹಸುತ್ತಾರೆ. ಇದನ್ನು ಬಹಳ ಆಡಂಬರ ಮತ್ತು ಪ್ರದರ್ಶನದೊಂದಿಗೆ ಆಚರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಭಕ್ತರು ರಾತ್ರಿಯಿಡೀ ಶಿವ-ಪೂಜೆಯನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ರಾತ್ರಿಯನ್ನು ನಾಲ್ಕು ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಭಾಗವನ್ನು ಯಾಮ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಪೂಜ್ಯ ಸ್ವಾಮೀಜಿ ಮುಖ್ಯ ಲ್ಯಾಂಡಾರ್ನ ಶಿವ ಪೂಜೆಯನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿರುವದು ನಿನಗೆ ನೆನಪಿದೆಯೇ? ಭಕ್ತರು ಸ್ಮೋತ್ತುಗಳನ್ನು ಜಪಿಸುತ್ತಾ ರಾತ್ರಿಯಿಡೀ ಧ್ಯಾನ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದರು. ವೆಬ್ ಪ್ರಸಾರದಲ್ಲಿ ಅಜ್ಞಾ ಮತ್ತು ಅಙ್ಗಿಯವರೊಂದಿಗೆ ನೀನು ಎರಡು ಪರಂಗಳ ಹಿಂದೆ ಸೋಡಿದ್ದೀ ಅಲ್ಲವೇ?” ವೇದಾಂತ ತಲೆ ಅಲ್ಲಾಡಿಸಿ ಸಂಭ್ರಮದಿಂದ ಹಂಚಿಕೊಂಡ, “ಭಕ್ತರು ರಾತ್ರಿಯಿಡೀ ಸ್ಮೋತ್ತುಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಜಪಿಸುತ್ತಾರೆಂದು ನನಗೆ ಆಶ್ಚರ್ಯವಾಯಿತು. ಅವರಿಗೆ ಹೇಗೆ ನಿದ್ರೆ ಬರುವುದಿಲ್ಲ?”

ಅವರ ತಾಯಿ ಮುಂದುವರೆಸಿದಳು; ಈ ರಾತ್ರಿಯ ಪೂರ್ಜೆಯಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಹೆಣಗಳಲ್ಲಿ ಭಾಗವಹಿಸುವ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬ ಭಕ್ತನು ಬೇಕಿಗೆ ಹೆಚ್ಚು ಅಧ್ಯಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಉಲ್ಲಾಸನ್ವಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸುತ್ತಾನೆ; ಅವರು ವೇದಾಂತನಿಗೆ ವ್ಯಾಧ (ಬೇಟೆಗಾರ) ಮತ್ತು ಶಿವರಾತ್ರಿಯ ಕಥೆಯು ನೆನಪಿದೆಯೇ ಎಂದು ಕೇಳಿದಳು. ಅವನಿಗೆ ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ನೆನಪಿಲ್ಲ. ಇದನ್ನು ಸ್ವಲ್ಪ ಸಮಯದ ಹಿಂದೆ ಅವನ ಪ್ರಾರ್ಥನಾ ಶಿಕ್ಷಕರು ಹೇಳಿದ್ದಾರೆ. ಆದ್ದರಿಂದ, ಅವನಿಗೆ ಮತ್ತೆ ಕಥೆಯನ್ನು ಹೇಳಬೇಕೆಂದು ಅವನು ತನ್ನ ತಾಯಿಯನ್ನು ಬೇಡಿಕೊಂಡನು.



“ಬಮ್ಮೆ ಶಿವರಾತ್ರಿ ದಿನದಂದು, ದಿನವಿಡೀ ತಿರುಗಾಡುತ್ತಿದ್ದರೂ ಬೇಟೆಗಾರನೊಬ್ಬನಿಗೆ ಬೇಟೆ ಸಿಗಲಿಲ್ಲ. ಅವನಿಗೆ ಬೇಟೆಯಾಡಲು ಅಥವಾ ತಿನ್ನಲು ಏನೂ ಸಿಗಲಿಲ್ಲ. ಮರದ ಕೆಳಗೆ ಹಾಕಿದ ಬಲೆಗೆ ಸಿಕ್ಕಿಹಾಕಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವನು ತನ್ನ ಬೇಟೆಯನ್ನು ಕಾಯುತ್ತಿದ್ದಾಗ ರಾತ್ರಿಯಲ್ಲಿ ಮರದ ಮೇಲೆ ಆಶ್ರಯ ಪಡೆದನು. ಅವನು ಕಾಯುತ್ತಿದ್ದಂತೆಯೇ, ಅವನು ನಿದಿಸುವುದನ್ನು ತಡೆಯುವ ಸಲುವಾಗಿ, ಮರದ ಎಲೆಗಳನ್ನು ಕಿತ್ತುಹೊಂಡು ಬಂದೋಂದಾಗಿ ಕೆಳಕ್ಕೆ ಹಾಕಲು ಘ್ರಾರಂಭಿಸಿದನು. ಮರದ ಬುಡದಲ್ಲಿ ಹಳೆಯ ಶಿವಲಿಂಗ ಇತ್ತು ಮತ್ತು ಎಲೆಗಳು ಶಿವಲಿಂಗರ ಮೇಲೆ ಬೀಳುತ್ತಿದೆ ಎಂದು ಅವನಿಗೆ ತಿಳಿದಿರಲಿಲ್ಲ. ಶಿವನಿಂದ ಪ್ರೀತಿಸಲ್ಪಟ್ಟ ಈ ಎಲೆಗಳು ‘ಬಿಲ್ಲು’ ಮರದಿಂದ ಕೂಡಿದೆ, ಆದ್ದರಿಂದ ಬೇಟೆಗಾರನು ತನ್ನ ರಾತ್ರಿಯ ತಡೆಸಿಗೆ ಶಿವನಿಂದ ವಿಶೇಷ ಆಶೀರ್ವಾದವನ್ನು ಪಡೆದನು” ಎಂದು ವೇದಾಂತನ ತಾಯಿಯು ಹೇಳಿದಳು.

వేదాంత బహచ దృఢ నిశ్చయదింద తన్న తాయిగి, "మమా! నాను సక శివనింద విశేష ఆశివాదగళన్న పడేయలు బయసుతేనే. ఆద్యరింద నాను ఈ భారి ఇడి రాత్రి శివరాత్రియందు అవన కేసరన్న జపిసుతేనే." అవఱు అవనన్న నోడి ముగుళ్ళక్కు, "కంద, అవనింద నినగే యావ విశేష ఆశివాద బేటు?" ఎందు కేళించు. "s;అవను బందు అవనోందిగి కెరోనా వ్యోరన్ న్న తేగిదుకొండు హోగిబేటు ఇదరింద శాలీగళు ముత్తే ప్రారంభవాగబముదు మత్తు నాను నన్న స్నేహితరు మత్తు శిక్షకరన్న భేటి మాచబముదు. నావు యావుదర బగ్గెయిలు జింతినదే నమ్మ స్నేహితరోందిగి ఆయవాడబముదు" ఎందు వేదాంత కేళించు. "కాగియీ ఆగెలి నిను విశేష ఆశివాదవన్న పడేయలి, కంద" ఎందు అవన తాయి కేళించు మత్తు వేదాంత తన్న అజ్ఞియ కోణిగి అవను తన్న తాయియింద కేళిద హోన కథేయల్న హేళలు ఓడి హోదను.

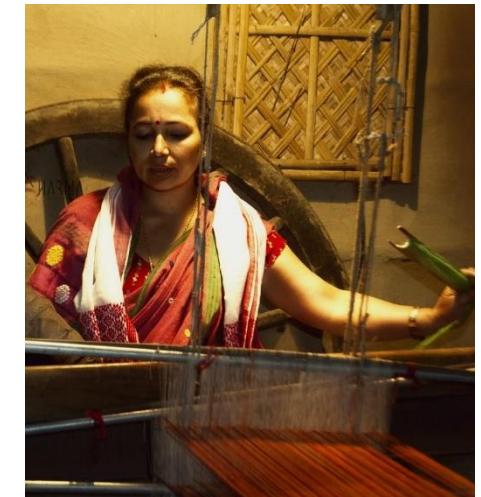
ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸುರ್ದಿ

ಜ್ಯೋತಿ ಭರತ್ ದಿವಗಿ ಅವರಿಂದ

ರಾಷ್ಟ್ರೀತಿ ಸ್ನೇಹಿಯಾ ಗೊಗೊಯ್ ಅವರು ಅಸ್ವಾಂನ ಕಾಜಿರಂಗಾ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಉದ್ಯಾನವನದ ಸುತ್ತಲೂ ಎನೆದ ಹಾಸ್ಪಿಕ್ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ನಿಭಾಯಿಸಲು ಉತ್ತಮ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಕಂಡುಕೊಂಡರು - ಇದನ್ನು ನಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕೈಮಗ್ನಕ್ಕೆ ನೇಯ್ಯ ಮಾಡಿ ಇಂದು ನೂರಾರು ಹಳ್ಳಿಯ ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ಜೀವನೋಧಾಯವನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತಿದೆ.

ದೇಶದಾಧ್ಯಂತದ ಪ್ರವಾಸಿ ತಾಣಗಳು ಒಂದು ವಿಷಯವನ್ನು ನಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹೊಂದಿದೆ - ಹಾಸ್ಪಿಕ್ ತ್ಯಾಜ್ಯದ ಉತ್ಪಾದನೆ. ಅವರೂ ಒಂದು ಒಂದಿನ ಖಾತ್ರಮುಗ್ದದ ನೆಲೆಯಾದ ಅಸ್ವಾಂನ ವಿಶ್ವ ಪರಂಪರೆಯ ತಾಣವಾದ ಕಾಜಿರಂಗಾ ಕೂಡ ಹಾಸ್ಪಿಕ್ ತ್ಯಾಜ್ಯ - ಬಾಟಲಿಗಳು, ಜೀಲಗಳು ಮತ್ತು ಆಹಾರ ಹೊದಿಕೆಗಳಿಗೆ ಬಲಿಯಾಗಿದೆ.

ಪ್ರದೇಶದ ವಾಸಿಯಾದ ರಾಷ್ಟ್ರೀತಿ ಸ್ನೇಹಿಯಾ ಗೊಗೊಯ್ ಈ ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ನಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕೈಮಗ್ನಗಳಲ್ಲಿ ನೇಯ್ಯ ಮಾಡಿ ಕೈಜೀಲಗಳು, ಬಾಗಿಲಲ್ಲಿ ಕಾಲೊರನಲು ಮಾಟ್ಟ, ಟೇಬಲ್ ಮಾಟ್ಟ ಮತ್ತು ಇತರ ಸಚ್ಚಗೊಳಿಸುವ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಅವರು ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮಹಿಳೆಯರಿಗೆ ತರಬೇತಿ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ, ಇದು ಜೀವನೋಧಾಯವನ್ನು ಗಳಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಿದೆ ರಾಷ್ಟ್ರೀತಿ ಇತರ ಕೆಲವು



ಮಹಿಳೆಯರೊಂದಿಗೆ, ತಮ್ಮ ನೆರೆಹೊರೆಯ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಪಥಗಳ ಸುತ್ತ ಎನೆದ ಹಾಸ್ಪಿಕ್ ಕೆವರ್ಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸುವ ಮೂಲಕ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು. ಅವರು ನಾಕಟ್ಟ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ನಂತರ, ತ್ಯಾಜ್ಯವನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ತೊಳೆದು ಬಣಿಸಿ. ನಂತರ ಜೀಲಗಳನ್ನು ಒಂದು ಕತ್ತರಿ ಬಳಿಸಿ ಹಿಟ್ಟಿಗೊಳಿ ಕತ್ತರಿಸಿ, ಒಂದು ಉದ್ದವಾದ ದಾರವನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಕೊನೆಯಿಂದ ಹೊಸೆಯವರೆಗೆ ಕೈಯಿಂದ ಕಟ್ಟಲಾಗುತ್ತದೆ. ನಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕೈಮಗ್ನದ ಮೇಲೆ, ಹತ್ತಿ ದಾರವನ್ನು ಲಂಬ ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ ನೇಯಲಾಗುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಹಾಸ್ಪಿಕ್ ದಾರವನ್ನು ಬಳಸಿ ಸಮತೆ ನೇಯ್ಯಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ, ಇದು ವರ್ಣರಂಜಿತ ನೋಟವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಅವರು ಕಾಜಿರಂಗ ಹಾತ್ ಎಂಬ ಮಾರಾಟ ಮಳಿಗೆ ಮೂಲಕ ಉತ್ಪನ್ನಗಳನ್ನು ಪ್ರವಾಸಿಗರಿಗೆ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಲು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು.

Source: www.betterindia.com

ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಸುದ್ದಿ

ಖಚಿತವಾಗಿ ಉತ್ತಮ ಸ್ನೇಹಿತ!

ನಾಯಿಗಳು ಮಾನವರ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಸ್ನೇಹಿತರು ಮತ್ತು ಇದು ಎಪ್ಪು ನಿಜವೆಂದು ನಿಮಗೆ ತಿಳಿಯಷಡಿಸುವ ಬಂದು ಕಥೆ ಇಲ್ಲದೆ! ರಸ್ಸೆಲ್ ಜೋನ್ಸ್ ಅವನ ಕಾಲಿನ ಎಲುಬು ಮುರಿದಿತ್ತು ಮತ್ತು ಅವನು ಶಾರುಗೋಲನ್ನು ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದನು ಮತ್ತು ಕುಂಟುತ್ತಿದ್ದನು. ಅವನು ಶೀಫ್ರೆದಲ್ಲೀ ತನ್ನ ನಾಯಿ ಬಿಲ್ ಕೊಡ ಕುಂಟುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ಕೆಂಡುಕೊಂಡನು. ರಸ್ಸೆಲ್ ಆತಂಕಗೊಂಡನು ಮತ್ತು ಅವನ ಹೆಚು ವೈದ್ಯರ ಬಳಿಗೆ ಕರೆದೋಯ್ದನು. ವೈದ್ಯಕೀಯ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳಿಗೆ ಭಾರಿ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಅವನು ಕೊಡಬೇಕಾಯಿತು. ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು ಮತ್ತು ಎಕ್ಸೆರ್ಗಜಿಂದ ನಾಯಿಯಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ದೋಷವಿಲ್ಲ ಎಂದು ಗೊತ್ತಾಯಿತು. ಬಿಲ್ ತನ್ನ ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ಸಹಾನುಭೂತಿ ತೋರಿಸಲು ಕುಂಟುತ್ತಿದ್ದನು.

ಹೌದು! ತನ್ನ ಪ್ರೀತಿಯ ಯಜಮಾನನ ಮೇಲಿನ ಪ್ರೀತಿಯನ್ನು ತೋರಿಸಲು ನಾಯಿ ಮೂರು ಕಾಲುಗಳ ಮೇಲೆ ಹೋಗುತ್ತಿತ್ತು



ಬಿನ್ ಬಾಲ್ ಬಿಂಚ್

ರಿಸ್ಕ್ಯೂ ಮಟೆಲಾ ಮತ್ತು ಅವರ ಹತ್ತಿ ಫೀನ್ ಲ್ಯಾಂಡ್‌ನ ಹೈಲುಟೊ ದ್ವೀಪದ ಕಡಲತೀರದ ಮೇಲೆ ನಡೆದಾಡಲು ಹೋದಾಗ, ಅವರು ಅಪರೂಪದ ಮತ್ತು ನೈಸರ್ಗಿಕ ವಿದ್ಯಮಾನಕ್ಕೆ ಸಾಕ್ಷಿಯಾದರು - ಸಾವಿರಾರು “ಬಿನ್ ಬಾಲ್” ಗಳು.

ಹವಾಮಾನ ತಜ್ಜರ ವ್ರಕಾರ, ಗಾಳಿ ಮತ್ತು ಬರಬು ನೀರಿನಿಂದ ಮಂಷುಗಡ್ಡೆಯ ತುಂಡುಗಳು ಜಜರಿತವಾದಾಗ ಚೆಂಡುಗಳು ರೊಪುಗೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ಅಂತಹ ಸುಂದರವಾದ ದೃಶ್ಯ, ಅಲ್ಲವೇ?

Source: www.goodnewsnetwork.org



ಫೆಬ್ರುವರಿ 2021

ದೀಪ್ತಿ ಅನೀಲ್ ಅವರಿಂದ

ನಮಗೆ ಸಿಗುವ ಅತ್ಯಂತ ಶಕ್ತಿಯುತವಾದ ಅಧ್ಯಾತ್ಮ-ಆಹಾರವೆಂದರೆ ಆಮ್ಲ -ಅದನ್ನು ಭಾರತೀಯ ನೆಲ್ಲಿಕಾಯಿ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆಮ್ಲ ಅಥವಾ ಆವ್ಲಾ ತಿಳಿದಿರುವಂತೆ, ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಹಸಿಯಾಗಿ, ಒಟಗಿಸಿ ಅಥವಾ ಕ್ಷಾಂಡಿ ಮಾಡಿ ಅಥವಾ ಉಷ್ಣಿನಕಾಯಿ ರೂಪದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ನೇವಿನಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹುಳಿ ಮತ್ತು ಸಿಹಿ ಮಿಶ್ರಣ ರುಚಿಯಿಳ್ಳಿ ಇದು ಒಳ್ಳೆಗುಣಗಳಿಂದ ಕೂಡಿದೆ. ಆಮ್ಲಾದ ಅಧ್ಯಾತ್ಮಗಳನ್ನು ನಾವು ನೋಡೋಣ. ಜ್ಯೋತಿಕವಾಗಿ ಥಿಲಾಂಥ್ರೋ ಎಂಬ್ಲಿಕಾ ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಭಾರತೀಯ ನೆಲ್ಲಿಕಾಯಿಯನ್ನು ಯುನಾನಿ, ಆಯುರ್ವೇದ ಮತ್ತು ಸಿಧ್ಧ ಮುಂತಾದ ವ್ಯಾಚಿಣೆ ಬೈಷಣಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಅದರ ಬೈಷಣಿಯ ಗುಣಗಳಿಗಾಗಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಇದರಲ್ಲಿ ನ್ಯೂಸರಿಫೆ ರಕ್ತ ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಮತ್ತು ವಿಟಮಿನ್ ಸಿ ಇರುವ ಕಾರಣದಿಂದಾಗಿ ರೋಗನಿರೋಧಕ ವರ್ಧಕವಾಗಿದೆ, ಜೊತೆಗೆ ಘೈಬರ್‌ನ ಉತ್ತಮ ಮೂಲವಾಗಿದೆ. ಇದಕ್ಕಾಗಿಯೇ ಕಲವಾರು ಕಾಯಿಲೆಗಳನ್ನು ತದೆಗಟ್ಟಲು ಮತ್ತು ಗುಣಪಡಿಸಲು ಆಮ್ಲವನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ.



ಭಾರತ ಮೂಲದ, ಆಮ್ಲ ಒಂದು ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ರುಚಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ, ಇದು ಕಟುವಾದ, ಕಹಿ ಮತ್ತು ಸಿಹಿ ಮುಂತಾದ ವಿವಿಧ ಅಭಿರುಚಿಗಳ ಮಿಶ್ರಣವಾಗಿದೆ. ಆಮ್ಲ ಪ್ರವರ್ಣಜದಾಧ್ಯಂತ “ಸೂರ್ಯ ಪೂರ್ಣ” ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವಲ್ಲಿ ಆಶ್ಚರ್ಯದಿಂದಿಲ್ಲ - ತಾಜಾ ಆಮ್ಲ ಹಣ್ಣಗಳ 100 ಗ್ರಾಂ ನೇವೆಯಲ್ಲಿ 20 ಕಿತ್ತಳೆಗಳಷ್ಟು ವಿಟಮಿನ್ ಸಿ ಇರುತ್ತದೆ. ಅದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ, ಆಯುರ್ವೇದ ಪುಸ್ತಕಗಳ ಪ್ರಕಾರ, ನಮ್ಮ ದೇಹದಲ್ಲಿನ ಮೂರು ವಿಧದ ದೋಷಗಳನ್ನು ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ಗುಣಪಡಿಸುವಂತಹ ಒಂದು ಹಣ್ಣ ಆಮ್ಲ, ಅವುಗಳೆಂದರೆ, ವಾತ, ಹಿತ್ತ ಮತ್ತು ಕಿಂತಿ. ಆಮ್ಲ ಹಣ್ಣಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ಉತ್ಪಾದಕ ನಿರೋಧಕಗಳು ಮತ್ತು ಜೀವಸತ್ಯಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಂತೆ ಕಲವಾರು ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ನೀಡುತ್ತವೆ: ಮಧುಮೇಹದಲ್ಲಿ ರಕ್ತದಲ್ಲಿನ ಸಕ್ಕರೆ ನಿಯಂತ್ರಣ: ಆಮ್ಲ ಹಣ್ಣಗಳಲ್ಲಿನ ಕರಗುವ ಘೈಬರ್ ದೇಹದಲ್ಲಿ ತ್ವರಿತವಾಗಿ ಕರಗುತ್ತದೆ, ಇದು ನಿಮ್ಮ ದೇಹವು ಸಕ್ಕರೆಯನ್ನು ಹೀರಿಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ನಿರಾನಗೌಳಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದು ಮಧುಮೇಹಗಳಲ್ಲಿ ರಕ್ತದಲ್ಲಿನ ಸಕ್ಕರೆ ಹೆಚ್ಚಿಂದಿದ್ದರೆ (ಗರಿಷ್ಠ) ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಸುಧಾರಿತ ಡೀಣಕಾರಿ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ತೂಕ ನಿರ್ವಹಣೆ:

ಆಮ್ಲ ಹಣ್ಣಗಳಲ್ಲಿನ ಘೈಬರ್ ದೇಹವು ಕರುಳಿನ ಚಲನೆಯನ್ನು ನಿಯಂತ್ರಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಕರುಳಿನ ಸಹಳಕ್ಷಣಗಳು ಮತ್ತು ಮಲಬಢತೆಯಿಂತಹ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ನಿರಾನಗೌಳಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಆಮ್ಲ ಹಣ್ಣಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರಮಾಣದ ವಿಟಮಿನ್ ಸಿ ದೇಹವು ಕಬ್ಬಿಣ ಮತ್ತು ಇತರ ಖನಿಜಯುಕ್ತ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಂತಹ ಇತರ

ಪೋಂಟ್‌ಕಾಂಗೆಂಜನ್‌ನ್ನ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಅರೋಗ್ಯ ತಣ್ಣರು ಮತ್ತು ಹೊಷ್ಟ್‌ಕರ್ಟಿಂಗ್‌ರ ಪ್ರಕಾರ, ಆಮ್ಲಾ ರಸವನ್‌ನ್ನ ಸೇವಿಸುವುದರಿಂದ ಜೀಂಟಿಯೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಬಲವಾದ ಚಯಾಪಚಯವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಬುಂಬುಕು ಉಪ್ಪು ಮತ್ತು ಮೆಣಸಿನೊಂದಿಗೆ ಒಂದು ಲೋಟು ಆಮ್ಲಾ ರಸವನ್‌ನ್ನು ಕುಡಿಯುವುದು ಜೀಂಟಿಯೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ದೀಘೆಕಾಲದವರೆಗೆ ನಿಮ್ಮನ್ನು ಸಂತೃಪ್ತಿಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ, ಇದು ಹಸಿವನ್ನು ನೀಗಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಇದಲ್ಲದೆ, ಉಂಟಕ್ಕೆ ಮುಂಚಿತವಾಗಿ ಆಮ್ಲಾ ರಸವನ್‌ನ್ನ ಸೇವಿಸುವುದರಿಂದ ಪೋಂಟ್‌ಕಾಂಗೆಂಜನ್‌ನ್ನು ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಹೀರಿಕೊಳ್ಳಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ನೈಸಿರ್‌ಕ ವಿರೇಜಕವಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತದೆ ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣ ಫ್ಯಾಬರ್ ಇರುವಿಕೆಯಿಂದಾಗಿ.

ಅರೋಗ್ಯಕರ ಕಣ್ಣಗಳು ಮತ್ತು ದೃಷ್ಟಿ:

ಆಮ್ಲಾ ಕಣ್ಣಗಳಲ್ಲಿ ವಿಟಮಿನ್‌ ಎ ಸಮ್ಮಾನವಾಗಿದೆ, ಇದು ಕಣ್ಣಿನ ಅರೋಗ್ಯವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುವಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿದೆ. ಕ್ಯಾರೋಟಿನ್‌ (ವಿಟಮಿನ್ ಎ) ಇರುವಿಕೆಯು ದೃಷ್ಟಿ ಸುಧಾರಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ವಾಸ್ತವವಾಗಿ, ಆಮ್ಲಾ ದ್ಯುನಂದಿನ ಸೇವನೆಯು ಕಣ್ಣಿನ ಪೋರೆ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಕಣ್ಣಿನ ಒತ್ತಡವನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಮಾಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ಅಮ್ಲಾದ ವಿಟಮಿನ್‌ ಸಿ ಅಂಶವು ಭ್ರಾಕ್ಟೀರಿಯಾಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಹೋರಾಡುವ ಮೂಲಕ ನಿಮ್ಮ ಕಣ್ಣಗಳನ್ನು ಕಾಂಜಂಕ್ಟಿವಿಟಿನ್‌ (ಗುಲಾಬಿ ಕಣ್ಣ) ಮತ್ತು ಇತರ ಸೋಂಕುಗಳಿಂದ ರಕ್ಷಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ.

ಬಲವಾದ ರೋಗನಿರೋಧಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ:

ಒಂದು 100 ಗ್ರಾಂ ಆಮ್ಲಾ ಕಣ್ಣಗಳು (ಸುಮಾರು ಅಧ್ಯ ಕೆಪ್) 300 ಮಿಗ್ರಾಂ ವಿಟಮಿನ್‌ ಸಿ ಯ ಒಳ್ಳೆಯತನದಿಂದ ತುಂಬಿರುತ್ತದೆ. ಹಸಿ ಆಮ್ಲಾ ಅಥವಾ ಆಮ್ಲಾ ಪ್ರೆಡಿಯನ್‌ ಜೇನುತ್ಪನ್ಮಾದೊಂದಿಗೆ ತಿನ್ನುವುದು ಶೀತ, ಕೆಮ್ಮು ಮತ್ತು ಹಲವಾರು ಕಾಲೋಚಿತ ಕಾರ್ಯಾಗಳನ್ನು ಎದುರಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ತುಳಸಿ ಎಲೆಗಳು, ಜೇನುತ್ಪನ್ಮಾ, ಶುಂಠಿ ಮತ್ತು ಕಚ್ಚಾ ಆಮ್ಲಾಗಳೊಂದಿಗೆ ನೀವು ಸರಳವಾದ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿದ ಕಣಾಯ ಮಾಡಬಹುದು; ಈ ಪರಿಹಾರವು ಪ್ರತಿರಕ್ಷಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಬಲಂಡಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಆದರೆ ಕಾಲೋಚಿತ ಶೀತ ಮತ್ತು ಜ್ಞರಕ್ಕೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ನೆನಡಿನ ಶಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಮೆದುಳಿನ ಅರೋಗ್ಯ ಆಮ್ಲಾದಲ್ಲಿನ ಫ್ರೆಂಚೊಫ್ರಿಯಿಂಟ್‌ ಮತ್ತು ಆಂಟಿಆಕ್ಸಿಡೆಂಟ್‌ಗಳು ಮೆದುಳಿನ ಹೋಶಗಳ ಮೇಲೆ ದಾಳಿ ಮಾಡುವ ಮತ್ತು ಹಾನಿ ಮಾಡುವ ಸ್ವತಂತ್ರ ರಾಡಿಕಲ್‌ ವಿರುದ್ಧ ಹೋರಾಡುವ ಮೂಲಕ ನೆನಡಿನ ಶಕ್ತಿ ಪ್ರಯೋಜನವನ್ನು ನೀಡುತ್ತದೆ. ಆಮ್ಲಾ ವಿಟಮಿನ್‌ ಸಿ ಯ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಂದ್ರತೆಯು ನಿಮ್ಮ ದೇಹವು ಸೋಪ್ಯೆನ್ಸ್‌ನ್ನು ಅನ್ನ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ, ಇದು ಬುದ್ಧಿಮಾಂದ್ರಯೆಂದ ಬಳಲುತ್ತಿರುವ ಜನರಲ್ಲಿ ಮೆದುಳಿನ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ ಎಂದು ನಂಬಲಾಗಿದೆ, ನೋವ್ ಪರಿಹಾರ ಹಲವಾರು ಕಾರಣಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಕಣ್ಣಗಳು, ಸ್ವಾಯ ನೋವ್ ಮತ್ತು ಕೀಲು ನೋವ್‌ಗಳನ್ನು ಗುಣಪಡಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ಉರಿಯೂತದ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಆಮ್ಲಾ ತುಂಬಿದೆ. ಇದಲ್ಲದೆ, ಒಂದು ಬುಂಬುಕು ಅರಿಶಿನದೊಂದಿಗೆ ಆಮ್ಲಾ ಜ್ಞಾನ್‌ ಮತ್ತು ಜೇನುತ್ಪನ್ಮಾದನ್ನು ಕುಡಿಯುವುದರಿಂದ ನೋವ್ ಗುಣವಾಗಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ನೈಸಿರ್‌ಕ ರಕ್ತ ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಹಸಿ ನೆಲ್ಲಿಕಾಯಿ ತಿನ್ನುವುದರಿಂದ ಅದರ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವ ಉತ್ತಮ ಮಾರ್ಗವಾಗಿದೆ.



ಆದಾಗ್ಯೋ, ನೀವು ಆಮ್ಲಾ ಜ್ಯೋನ್ ಅಥವಾ ಆಮ್ಲಾ ಹೌಡರ್ ನ್ನು ಸಹ ಸೇವಿಸಬಹುದು, ಅದು ಸಹ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾಗಿದೆ.

ವಾಸ್ತವವಾಗಿ, 1 ಚಮಚ ಬೆಲ್ಲದ ಪ್ರದಿಯೊಂದಿಗೆ ಒಂದು ಲೋಟ ಆಮ್ಲಾ ಜ್ಯೋನ್ ನಿಮ್ಮ ದೇಹಕ್ಕೆ ವಿಟಮಿನ್ ಸಿ ಮತ್ತು ಕಬ್ಬಿಣದ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ವ್ಯವಾಣವನ್ನು ನೀಡಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ, ಇದು ಹಿಮೋಗೆಲ್ಲಾಬಿನ್ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಸುಧಾರಿಸಲು ಮತ್ತು ರಕ್ತವನ್ನು ನೈಸರ್ಗಿಕವಾಗಿ ಶುಭ್ರಾತ್ಮಕವಾಗಿ ಮಾಡುತ್ತದೆ. ನೀವು ಆಮ್ಲಾ ಪ್ರದಿ ಮತ್ತು ಜೇನುತ್ಪಾದನನ್ನು ಸಹ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು, ಅದನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಬೆರೆಸಿ ತಿನ್ನಬಹುದು. ಮೇಲೆ ತಿಳಿಸಿದ ವ್ಯೋಜನಗಳ ಹೊರತಾಗಿ, ಆಮ್ಲಾ ಸೇವನೆಯು ಕೂಡಲಿನ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಚರ್ಮದ ಫೋನಿಂಗ್ ಸಲುವಾಗಿ ತುಂಬಾ ವ್ಯೋಜನಕಾರಿಯಾಗಿದೆ.



ಯೋಗಾಸನ

‘ಪರ್ವತ’ ಎಂದರೆ ಸಂಸ್ಕೃತದಲ್ಲಿ ಗಿರಿ. ನಾವು ಕಳೆದ ಬಾರಿ ಕಲಿತ ಅರ್ಧತ ಬೆನ್ನುಮೂಳೆಯ ಹಿಂಭಾಗದ (ಷಕ್ರಸಾನ) ನಂತರ, ನಾವು ಈಗ ನಿಮ್ಮ ಬೆನ್ನುಮೂಳೆಯನ್ನು ಮೇಲಕ್ಕೆ ಹಿಗ್ಗಿಸಲು ನೋಡೋಣ, ನಿಮ್ಮ ದೇಹವು ಪರ್ವತದಂತೆ ಎತ್ತರ ಮತ್ತು ಪ್ರಬಲವಾಗಿದೆ ಎಂದು ಯೋಜಿಸಿ. ಅಂತಿಮ ಭಂಗಿಯಲ್ಲಿ, ತೋಳುಗಳನ್ನು ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ಎತ್ತಿ ಅಂಗ್ಗೆಗಳನ್ನು ತಲೆಯ ಮೇಲೆ ಜೋಡಿಸಿ, ನಿಮ್ಮ ದೇಹವು ಪರ್ವತದಂತೆ ಕಾಣುವಂತೆ ಮಾಡುತ್ತದೆ, ಆಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಈ ಹಂಸರು ಬಂದಿದೆ.

ಅನುಕ್ರಮ:

ಪದ್ಮಾಸನದಲ್ಲಿ ನೆಟ್ಟಗೆ ಕುಳಿತುಕೊಳ್ಳಿ.

ನಿಮ್ಮ ಎದೆಯ ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿರುವ ನಮಸ್ಕಾರ ಭಂಗಿಯಲ್ಲಿ ನಿಮ್ಮ ಅಂಗ್ಗೆಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸಿ.

ಈಗ ನಿಮ್ಮ ಅಂಗ್ಗೆಗಳನ್ನು ನಿಮ್ಮ ದೇಹದ ಮಧ್ಯದ ರೇಖೆಯ ಉದ್ದಕ್ಕೂ ನಿಮ್ಮ ದೇಹದ ಮೇಲ್ಮೈಗಳಕ್ಕೆ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಸರಿಸಿ, ಅಂದರೆ ಅಂತಿಮ ಭಂಗಿಯಲ್ಲಿ, ನಿಮ್ಮ ಮೇಲಿನ ತೋಳುಗಳು ನಿಮ್ಮ ಕಿವಿಗಳ ಹತ್ತಿರದಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ, ನಿಮ್ಮ ಮೊಣಕ್ಕೆಗಳು ನೇರವಾಗಿರುತ್ತವೆ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ಅಂಗ್ಗೆಗಳು ಸೇರಿಕೊಳ್ಳುತ್ತವೆ. ನಿಮ್ಮ ಬೆನ್ನುಮೂಳೆಯನ್ನು ನಿಧಾನವಾಗಿ ಮೇಲಕ್ಕೆ ಎಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ದೇಹ ಮತ್ತು ಭುಜಗಳಲ್ಲಿ ಹಿಗ್ಗಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಆನಂದಿಸಿ.

5-7 ಉಸಿರಾಟಗಳ ತನಕೆ ಭಂಗಿಯನ್ನು ಹಿಡಿದುಕೊಳ್ಳಿ. ನಿಮ್ಮ ಕೈಗಳನ್ನು ನಿಮ್ಮ ಎದೆಯ ಹತ್ತಿರ ನಮಸ್ಕಾರ ಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ತರುವ ಮೂಲಕ ನಿಧಾನವಾಗಿ ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿ. ಈಗ ನಿಮ್ಮ ಕೈಗಳನ್ನು ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿ, ಹೆದ್ದಾನನದಿಂದ ಹೊರಬಂದು ವಿಶ್ವಾಂತಿ ಪಡೆಯಿರಿ.

ವಿರೋಧಾಭಾಸಗಳು:

ನೀವು ಗಟ್ಟಿಯಾದ ಮೊಣಕಾಲುಗಳು, ಮೊಣಕಾಲು ನೋವು ಅಥವಾ ಸಂಧಿವಾತವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ಇದನ್ನು ಹೆದ್ದಾನನದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯತ್ನಿಸಬೇಕಿ, ಅದರ ಸಾಮಾನ್ಯ ಅಡ್ಡ-ಕಾಲುಗಳ ಸ್ಥಾನವನ್ನು (ಸುಖಾಸನ) ಅರಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ. ಕುಚೀಯ ಮೇಲೆ ಕುಳಿತ ವಯಸ್ಸಾದವರೂ ಇದನ್ನು ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಬಹುದು.

ಪ್ರಯೋಜನಗಳು:

ಪರ್ವತಾಸನ ಎಲ್ಲಾ ಕಿಬ್ಬಿಟ್‌ಫ್ರೆಯ, ಶೌರೋಣಿಯ ಮತ್ತು ಅಡ್ಡ ಸ್ಥಾಯಿಗಳನ್ನು ಎಳೆಯುತ್ತದೆ, ಬೆನ್ನು ಮತ್ತು ಹಕ್ಕೆ ಲುಬುಗಳನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ. ಹಿಗ್ರಿಸುವಿಕೆಯು ಎದೆಯನ್ನು ಅದರ ಪೂರ್ವ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಿಸುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಈ ಆಸನದ ನಿಯಮಿತ ಅಭ್ಯಾಸದಿಂದ ಶ್ವಾಸಕೋಶದ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವು ಸುಧಾರಿಸುತ್ತದೆ. ಅನುಚಿತ ಉಸಿರಾಟದ ಮಾದರಿಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು ಇದು ಸಹಾಯ ಮಾಡುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ವರ್ಷೆಯ ಸ್ಥಾಯಿಗಳನ್ನು ಸಕ್ರಿಯೆಗೊಳಿಸುತ್ತದೆ.



ಘಾಚೀನ ಭಾರತದ ರತ್ನಗಳು - ಸುಶೃತ

ಚಂದ್ರಿಮಾ ಕಲ್ಪಾಗ್ ಅವರಿಂದ

ಸುಶೃತ ಎಂದರೆ ಚಿರಪರಿಚಿತ. ಅದು ಬಹುಶಃ ಅವನ ನಿಜವಾದ ಹೆಸರಲ್ಲ, ಶೀರ್ಷಿಕೆ ಅಥವಾ ಉಪಾಧಿ ಅವರಿಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರಸಿದ್ಧ ಸುಶೃತ ಸಂಹಿತೆಯ ಲೇಖಕ, ಅವರ ಪೈಷಧ ಸಂಗ್ರಹದ ಬಗ್ಗೆ ಅಷ್ಟೆ. ಸುಶೃತ ಸಂಹಿತಾ ಶಲ್ಯ, ತಂತ್ರ ಅಥವಾ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುತ್ತದೆ, 300 ಕ್ಲೂ ಹೆಚ್ಚು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ವಿಧಾನಗಳು ಮತ್ತು 120 ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಉಪಕರಣಗಳು, 1,120 ರೋಗಗಳು, ಗಾಯಗಳು, ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಚಿಕಿತ್ಸೆಗಳು ಮತ್ತು 700 ಕ್ಲೂ ಹೆಚ್ಚು ಪೈಷಧಿಯ ರಿಡಮೂಲಿಕೆಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಅನ್ಯಾಯ, ರುಚಿ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿತ್ವವನ್ನು ದಟ್ಟಿಸ್ತು.

ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಅಭ್ಯಾಸವು ಅವರ ಸಮಯಕ್ಕಿಂತ ಮುಂಚೆಯೇ ಉತ್ತಮವಾಗಿ ಸಾಧಿತವಾಗಿದ್ದರೂ, ಸುಶೃತ ನವೀನ ಮತ್ತು ಹೊಸ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ತಂತ್ರಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದರು. ಹೊಲಿಗೆಗಳನ್ನು ಲಿಯಲು ಇರುವ ತಲೆಯನ್ನು ಬಳಸಿದನು. ಕಾಸ್ಯಾಟಿಕ್

ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಅವರ ಮಾರ್ಗ-ಮುರಿಯವ ಆವಿಷ್ಕಾರ, ವಿಶೇಷವಾಗಿ ರ್ಯಾನೋಫಾಸ್ಟ್ ಸ್ಟ್ರಿ - ಮೂರಿನ ಪುನರ್ನಿರ್ಮಾಣವು ಗಮನಾರ್ಹವಾಗಿದೆ. ವ್ಯೋಮ ಅನ್ಯ ಅರಿವಳಿಕೆ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿತ್ತು ಮತ್ತು ರೋಗಿಗಳಿಗೆ ಅತೀವವಾಗಿ ಕುಡಿಯಲು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸಲಾಯಿತು. ಚೆಲನೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಅವುಗಳನ್ನು ಕೆಳಮಟ್ಟದ ಮರದ ಚೇಬಲ್‌ಗೆ ಕಟ್ಟಲಾಗಿತ್ತು ಮತ್ತು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ಕೆನು ತನ್ನ ಉಪಕರಣಗಳೊಂದಿಗೆ ಸ್ಥಾಲ್ ಮೇಲೆ ಕುಳಿತ್ತಿದ್ದಾಗ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ ನಡೆಯಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ. ಇದು ಅರಿವಳಿಕೆ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು.



ಅಂಗರಚನಾಶಾಸ್ತ್ರ ಸೇರಿದಂತೆ ಪೈಷಧದ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಅಂಶಗಳನ್ನು ಅವರು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದರು ಮತ್ತು ಕಲಿಸಿದರು. ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಶವಗಳ ಭೇದನವನ್ನು ಅನುಮತಿಸಲಾಗಿದ್ದರಿಂದ, ವಂತವಾಗಿರುವುದನ್ನು ಜೆನ್ನಾಗಿ ಅರ್ಥಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು, ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ಮತ್ತು ಗುಣಪಡಿಸಲು ವ್ಯಾಧಿಯ ಸತ್ತವರ ಮೇಲೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಬಹುದು. ಅವರು ಜರ್ಮಾದ ಪದರಗಳು, ನಾಯಿ, ಅಂತರಿಕ ಅಂಗಗಳ ಜೋಡಣ ಮತ್ತು ಅಸ್ತಿಪಂಜರವನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದರು. ಮನಸ್ಸು ಮತ್ತು ದೇಹದ ಸಾಮರಸ್ಯದಿಂದ ಮೊತ್ತ ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸಬಹುದು ಎಂದು ಸುಶೃತ ಗುರುತಿಸಿದರು. ಸರಿಯಾದ ವ್ಯೋಷಣೆ, ವ್ಯಾಯಾಮ ಮತ್ತು ತರ್ಕಬದ್ಧ, ಉನ್ನತಿಗೇರಿಸುವ ಚಿಂತನೆಯ ಮೂಲಕ ಈ ರಾಜ್ಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸಬಹುದು ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಿಸಬಹುದು.

ದೇಹ ಅಥವಾ ಮನಸ್ಸಿಗೆ ನೋವೆ ಅಥವಾ ದುಃಖವನ್ನು ಉಂಟಾಗುವ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯುತ ಅಂಶಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಗಳನ್ನು ಶಲ್ಯ-ತಂತ್ರವು ಸ್ವೀಕರಿಸುತ್ತದೆ. ಬಾಣಗಳ ಮುರಿದ ಭಾಗಗಳು ಅಥವಾ ಅಂತಹುದೇ ಮೊನಚಾದ ಆಯಿಧಗಳನ್ನು ಗಾಯಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ಮತ್ತು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಮತ್ತು ಅತ್ಯಂತ ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳು ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಎಂಟು ತಲೆಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸುಶೃತ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾನೇ: ಜೆಡಿಯಾ (ಎಕ್ಸಿಜನ್), ಲೆಮ್ಯಾ (ನಾಷ್ಟಿಕೇಶನ್), ವೇದಾಯ (ಪಂಕ್ತೆರಿಂಗ್), ಎನ್ಯಾ (ಪರಿಶೋಧನೆ), ಅಹಿಯಾ (ಹೊರತೆಗೆಯುವಿಕೆ), ವಿನಾಯ (ಸ್ಥಾಂತರಿಸುವಿಕೆ) ಮತ್ತು ಶಿವಾಯ (ಸೂಚರಿಂಗ್). ಹಾಸ್ಪಿಕ್ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಎಲ್ಲಾ ಮೂಲಭೂತ ತತ್ವಗಳಾದ ಯೋಜನೆ, ನಿಖರತೆ, ಹೆಮೋನಾಯಾಸಿನ್ (ರಕ್ತದ ಹರಿವನ್ನು ನಿಲ್ಲಿಸುವುದು, ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ರೋಗಿಯು ರಕ್ತಸ್ವಾವವಾಗುವುದನ್ನು ತಡೆಯುವುದು) ಮತ್ತು ವರಿಫೂಣತೆಯನ್ನು ಸುಶೃತ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಹಾಸ್ಪಿಕ್ ಸಚರಿ, ಮೂರು ಮತ್ತು ಕೆನ್ನೆಯ ಪುನರ್ನಿರ್ಮಾಣ, ಅಂಡವಾಯು ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆ, ಸಿನೇರಿಯನ್ ವಿಭಾಗದ ಜನನ, ಘರ್ನಸ್ಟ್ರೇಟ್ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ, ಹಲ್ಲು ಹೊರತೆಗೆಯುವಿಕೆ, ಕಣ್ಣಿನ ಪೂರೆ ತೆಗೆಯುವಿಕೆ,

ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಮುಂತಾದ ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ದೋಷಗಳಿಗೆ ಅವರು ವಿವಿಧ ಪುನರ್ನಿರ್ಮಾಣ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸುತ್ತಾರೆ. ಗಾಯಗಳು ಮತ್ತು ಆಂತರಿಕ ರಕ್ತಸ್ವಾವ, ಮತ್ತು ಇನ್ಝಾಲ್ ಅನೇಕ. ಅವರು ಕಣ್ಣ ಮತ್ತು ಕೆವಿಗಳ ರೋಗಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪ್ರತ್ಯೇಕಿಸಿದರು ಮತ್ತು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿದರು, ಕಣ್ಣ ಮತ್ತು ಕೆವಿಗೆ ಹಾಕಲು ಹನಿಗಳನ್ನು ಸೂಚಿಸಿದರು, ಭೂಣಿಶಾಸ್ತ್ರದ ಶಾಲೆಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿದರು, ಘರ್ನಸ್ಟ್ರೇಟ್ ಕ್ಯೂಕಾಲುಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸಿದರು.

ಇಂದು, ಅವರನ್ನು ಹಾಸ್ಪಿಕ್ ಶಸ್ತ್ರಚಿಕಿತ್ಸೆಯ ಹಿತಾಮಕ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ, ಆದರೆ ಅವರು ಈ ವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ಸುಮಾರು 2000 ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ಕಂಡುಹಿಡಿದರು, ಹಿಂಬೆಟ್‌ಟಿನ್ ಫಾರ್ಡ್ರ್ ಆಫ್ ಗ್ರೀಕ್ ಮೆಡಿಸಿನ್ ಜನಿಸುವ ಮೌದಲು ಜನಿಸಿದರು.

ಮೂಲ: ಘರ್ನಸ್ಟ್ರೇಟ್ ಇತಿಹಾಸ ವಿಶ್ವಕೋಶ.

ಕ್ರೀಡಾ ಸುದ್ದಿ

ದಿಲೀಪ್ ಬಸ್ತುರ್ ಅವರಿಂದ



ನೆಂಬಾಕ್ ತಕ್ಕು

ನೆಂಬಾಕ್ ತಕ್ಕು ("ಕಿಕ್ ಬಾಲ್") ವಿಶಿಷ್ಟವಾದ ಆಗ್ನೇಯ ಪಣ್ಣದ ಆಟವಾಗಿದೆ (ಈಗ ಇತರ ವೃದ್ಧಿಶಿಕ್ಷಣೀಯ ಆಡಲಾಗುತ್ತದೆ) ಇದು ವಾಲಿಬಾಲ್ಗಿನ ಹೋಲುತ್ತದೆ ಅದರೆ ನೇಯ್ಯ ರಾಟನ್ ಜೆಂಡಿಸೊಂದಿಗೆ ಮತ್ತು ಕ್ಯಾಳನ್ ಬಳಸದೆ ಆಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಈ ಕ್ರೀಡೆಯು ಅಂತರರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಸ್ವಧಾರಾತ್ಮಕವಾಗಿದೆ, ಮತ್ತು ಮಲೇಷ್ಯಾ ವಿಜೇತ ತಂಡಗಳನ್ನು ಮುನ್ನಡಿಸಿದೆ.



ಮೆಲ್ಲಖಾಂಬ್



ಮೆಲ್ಲಖಾಂಬ್ ಒಂದು ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಕ್ರೀಡೆಯಾಗಿದ್ದು, ಇದು ಭಾರತೀಯ ಉಪಖಂಡದಿಂದ ಹುಟ್ಟಿಕೊಂಡಿದೆ, ಇದರಲ್ಲಿ ಜಿಮ್ಮಾನ್ಸ್ ವ್ಯೇಮಾನಿಕ ಯೋಗ ಅಥವಾ ಜಿಮ್ಮಾನ್ಸ್‌ಕ್ರಿಪ್ಟ್ ಭಂಗಿಗಳು ಮತ್ತು ಕುಸ್ತಿ ಹಿಡಿತಗಳನ್ನು ಲಂಬ ಸ್ಥಾಯಿ ಅಥವಾ ನೇತಾಡುವ ಮರದ ಕಂಬ, ಬಾಂಬು ಅಥವಾ ಹಣ್ಣದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ. ಮೆಲ್ಲಖಾಂಬ್ ಎಂಬ ಪದವು ಕ್ರೀಡೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಕಂಬವನ್ನು ಸಹ ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಕಂಬವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಕ್ಯಾಸ್ಟ್‌ರ್ ಆಯಿಲ್‌ಇಂಡ ಹೊಳಪು ಕೊಡುವ ಶೀಶಮ್ (ಇಂಡಿಯನ್ ರೋಸ್‌ಪುಡ್) ನಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಮೆಲ್ಲಖಾಂಬ್‌ನ ಮೂರು ಜನಪ್ರಿಯ ಆವೃತ್ತಿಗಳನ್ನು ಶೀಶಮ್ ಕಂಬ, ಬಾಂಬು ಅಥವಾ ಹಣ್ಣ ಬಳಸಿ ಅಭ್ಯಾಸ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತದೆ.

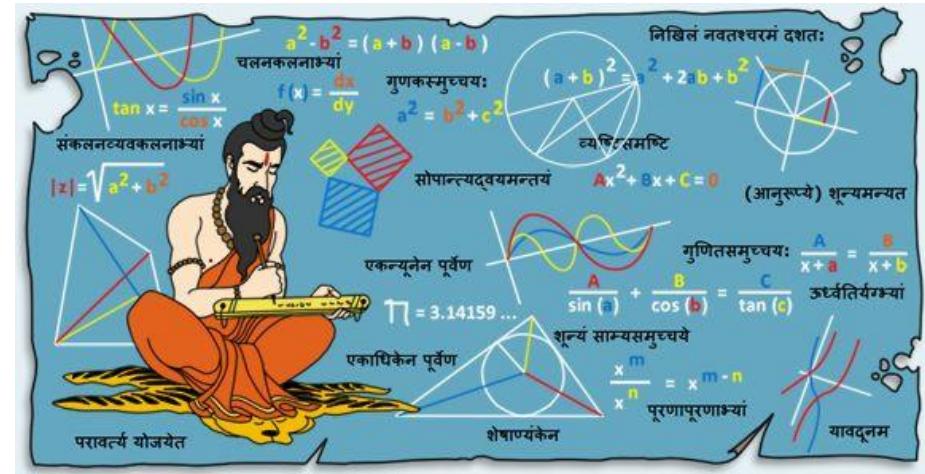


ಮೆಲ್ಲಖಾಂಬ್ ಎಂಬ ಹೆಸರು ಮಲ್ಲಾ, ಅಂದರೆ ಮಸ್ತಿಷ್ಟೆಯ ಮತ್ತು ಖಂಬ್ ಎಂಬ ಪದಗಳಿಂದ ಬಂದಿದೆ, ಇದರಭ್ರ ಕಂಬ "ಮಸ್ತಿ ಕಂಬ" ಎಂದರ್ಥ, ಈ ಪದವು ಕುಸ್ತಿದೆಟುಗಳು ಬಳಸುವ ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ತರಬೇತಿ ಅನುಷ್ಠಾನವನ್ನು ಸೂಚಿಸುತ್ತದೆ. ಏಪ್ರಿಲ್ 9, 2013 ರಂದು ಭಾರತದ ಮದ್ಯಪ್ರದೇಶ ರಾಜ್ಯವು ಮೆಲ್ಲಖಾಂಬಾವನ್ನು ರಾಜ್ಯ ಕ್ರೀಡೆಯಿಂದು ಘೋಷಿಸಿತು. 2017 ರಹೊತ್ತಿಗೆ, ಭಾರತದ ಇತರೆ 20 ಕ್ರೀಡೆಗಳು ಇದನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿವೆ.

ಹೇಮಚಂದ್ರ - ಘೈಬೊನಾಕಿ ಅನುಕ್ರಮ

ಡಾ.ಗೌರಿಶ್ ಪಡುಕೋಣ ಅವರಿಂದ

ಪ್ರಾಚೀನ ಗ್ರೀಸ್‌ನ ವೈಧಾಗರನ್ ಮತ್ತು ಯೂಕ್ಲಿಡ್‌ನಿಂದ ಹಿಡಿದು ಮಧ್ಯಕಾಲೀನ ಇಟಾಲಿಯನ್ ಗಣಿತಜ್ಞ ಲಿಯೋನಾರ್ಡೋ ದಾ ವಿನೀ ಮತ್ತು ನವೋದಯ ಖಗೋಳಿಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞ ಜೋಹಾನ್ಸ್ ಕೆಪ್ಲರ್ ಅವರವರೆಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ವಯಸ್ಸಿನ ಗಣಿತದ ಕೆಲವು ಪ್ರಾಜ್ಞರು ಆಕ್ಸಫರ್ಡ್ ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರೊಂದರ್ ಹನ್ನೋನ್ ಮತ್ತು ಬ್ರಿಸ್ಟಿನ್ ನ್ ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯದ ಹೇಳು. ಮಂಜುಲ್ ಭಾಗ್ವತ, ಈ ಸರಳ ಅನುಪಾತ ಮತ್ತು ಅದರ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳಿಗಾಗಿ ಲೆಕ್ಕಾವಿಲ್ಲದ್ದೆ ಗಂಟೆಗಳ ಕಾಲ ತಜ್ಜೀವಿದ್ದಾರೆ. ಆದರೆ ಇತ್ತೀಚೆಗೆ ಸಂಜೋಧಕರು ಮತ್ತು ಗಣಿತಜ್ಞರು ಈ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ವಿಧ್ಯಮಾನಗಳನ್ನು ಇಟಾಲಿಯನ್ ಗಣಿತಜ್ಞ ಲಿಯೋನಾರ್ಡೋ ಘೈಬೊನಾಕಿಗೆ ಕಾರಣವೆಂದು ಕಂಡುಹಿಡಿದಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಇದನ್ನು ಘೈಬೊನಾಕಿ ಸರಣಿ ಅಥವಾ 'ಗೋಲ್ನ್ ಅನುಪಾತ' ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ, ವಾಸ್ತವವಾಗಿಇದಕ್ಕೆ ಭಾರತೀಯ ಮೂಲವಿದೆ. ಘೈಬೊನಾಕಿ ಸೀಕ್ಸ್‌ನ್, ಒಂದು ರೇಖೆಯನ್ನು ಎರಡು ಭಾಗಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ಕಂಡುಬರುವ ಒಂದು ವಿಶೇಷ ಸಂಖ್ಯೆಯಾಗಿದ್ದು, ಇದರಿಂದಾಗಿ ಸಣ್ಣ ಭಾಗವನ್ನು ಭಾಗಿಸಿ ಉದ್ದ್ವಾದ ಭಾಗವು ಉದ್ದ್ವದ ಭಾಗದಿಂದ ಭಾಗಿಸಲ್ಪಟ್ಟು ಸಂಪೂರ್ಣ ಉದ್ದ್ವದಕ್ಕೆ ಸಮರ್ಪಿತತ್ವದ್ದರಿಂದ. ಘೈಬೊನಾಕಿ ಅನುಕ್ರಮ: 0, 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, 34, 55, 89, 144 ವಾಸ್ತವವಾಗಿ ಘೈಬೊನಾಕಿ ಸರಣಿ ಮತ್ತು ಅದರ ವಿಸ್ತರಣೆಯಾದ ಘ್ಯಾಸ್‌ಲ್ ನ ತ್ರಿಕೋನವನ್ನು 2500 ವರ್ಷಗಳ ಹಿಂದೆ ಭಾರತೀಯ ಗಣಿತಜ್ಞ ಸಂತ ರಿಷಿ ಹಿಂಗಲಾ ಅವರು ಚಂದ್ರ ಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂಬ ಗ್ರಂಥದ ಭಾಗವಾಗಿ ಮಾಟ್ರ-ಮೇರು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ ಈಗಳೇ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ ಮತ್ತು ಈ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಸಂಸ್ಕೃತ ಕವಿಗಳು ಬಳಸಿದ್ದಾರೆ 2000 ವರ್ಷಗಳಿಂದ.



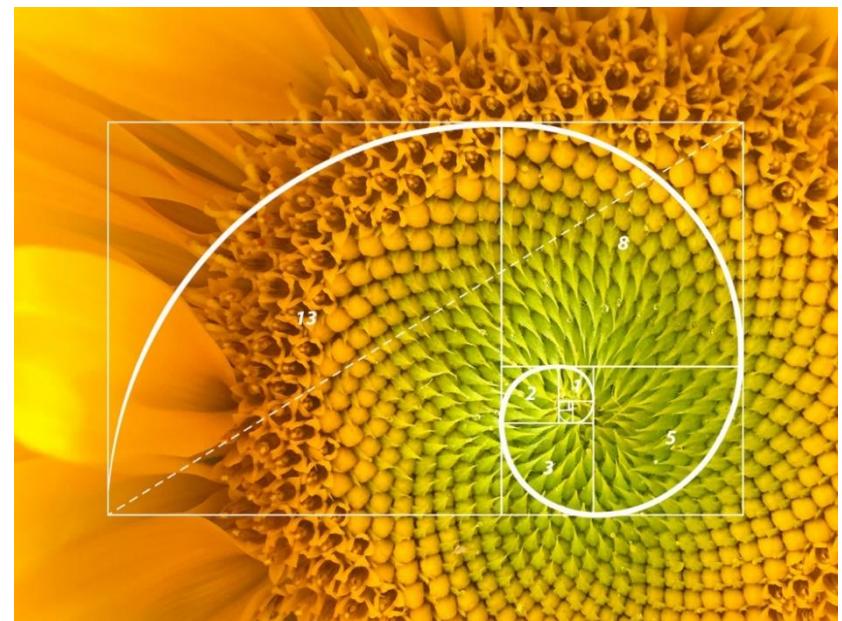
ನಾವು ಚಂದಾ ಶಾಸ್ತ್ರ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ, ಕ್ರಿ.ಪ್ರा 2 ನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ರಿಷಿ ಹಿಂಗಲಾ ಪ್ರವರ್ತಕ. ವಾಸ್ತವವಾಗಿ, ರಿಷಿ ಹಿಂಗಲಾ ಅವರ ಚಂದಾ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಭಾಗವಾಗಿ ಸರಣಿಯನ್ನು (ನಾವು ಇಂದು ಘೈಬೊನಾಕಿ ಸರಣಿ ಎಂದು ಕರೆಯುತ್ತೇವೆ) ಪರಿಕಲ್ಪನೆ ಮಾಡಿದ್ದಳ್ಲದೆ, ಅದನ್ನು ನಾವು ಇಂದು "ಘ್ಯಾಸ್‌ಲ್ ನ ತ್ರಿಕೋನ" ಎಂದು ಕರೆಯುವ ಜೋಡಿಸಲಾದ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಹಿರಮಿಡ್‌ನ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿದೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಹಿಂಗಲಾ ಯುಗದಲ್ಲಿ, ಮೇರು ಪರ್ವತವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಹಿಂದೂ ನಾಗರಿಕತೆಯ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗಿದ್ದರಿಂದ, ಅವರು ತಮ್ಮ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹವನ್ನು "ಮಾತ್ರ-ಮೇರು" ಎಂದು ಕರೆದಿದ್ದರು, ಅದು ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತಕ್ಕೆ ಒಮ್ಮುತ್ತಿವಾಗುವುದಾಗಿ ಅವರು ಹೇಳಿಕೊಂಡಿದ್ದರು. ಆದರೆ ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತದ ಮೋಹವು ಕೇವಲ ಗಣಿತಜ್ಞರಿಗೆ ಮಾತ್ರ ಸೇಮಿತವಾಗಿಲ್ಲ.

జీవశాస్త్రరు, కలావిదరు, సంగీతగారరు, ఇతికాసకారరు, వాస్తుశిల్పిగళు, మనశాస్త్రరు మత్తు అతీంద్రియరు సక అదర సాఫ్ట్‌త్రైక్ ఆకెషణియలు ఆధారపన్న ఆలోచిసిద్దారే మత్తు చబ్బిసిద్దారే. గణితద ఇతికాసదల్లి బేరె యావుదే సంఖ్యాయింతె గోల్డన్ అనుపాతము ఎల్లా విభాగిగచ చింతకరిగె స్టోర్స్ నీడిదే ఎందు హేషపుదు బహుళః న్యాయాభితపాగిదే.

క్రి.శ 5 నే శతమానదల్లి, భారతీయ లిగోళశాస్త్ర-గణితశ్శ వరాహమిహిరా ద్విషఠ గుణాంకగళిగె సంబంధిసిద తన్న కృతిగళల్లి అదే అనుక్రమపన్న బళసిద్దాన. ఇదన్న ఈగ అంతరాష్ట్రాయి గణిత సముదాయవు జెన్వాగి ఒప్పుకొండిదే మత్తు ఇత్తీజిన దినగళల్లి అవర సంశోధనా కాయ్యగళల్లియూ ఇదన్న ఉల్లేఖిసలాగిదే. హింగలా మత్తు వరాహమిహిరా అవరు తమ్మక్షేత్రగళాద సంస్కృత ప్రోసోది మత్తు లిగోళవిభ్యాంద సంఖ్యాయి సరణియన్న బళసిద్దరే, అదన్న వివిధక్షేత్రగళిగె అన్నయినువ అత్యంత విస్తారపాద వ్యాఖ్యానగళల్లి ఒందాగిదే, సంతర ఇదన్న క్రి.శ 12 నే శతమానదల్లి ఆజాయి హేమచంద్ర ఎంబ జ్యేన విద్యాంసరు మాడిదరు.

క్రి.శ 1150 రల్లి ఆజాయి హేమచంద్ర తన్న గ్రంథపన్న సంకెలిసిద్దాన ఎందు నాక్ష్యజిత్ర నాక్ష్యగళు తోరిసుత్తవే, ఆదరే లియోనాడో థిబోనాకి క్రి.శ 1202 రల్లి మాత్ర తన్న ప్రభంధపన్న మండిసిద్దాన, ఇదు ఆజాయి హేమచంద్ర మాడిద వ్యాఖ్యానకే హోఱుత్తదే. ఆద్దరింద, ఇదు ఒందు గ్రంథద రూపదల్లియూ సక, భారతీయ విద్యాంస హేమచంద్ర అవరు మండిసిద సంఖ్యాయి సరణియు లియోనాడో థిబోనాబియలివర అధిక శతమానక్షింతలూ ముంజేయే ఇత్తు ఎంబుదన్న నాబీతుపెడిసుత్తదే !!

ఈ సంగతి మత్తు పురావేగళ బగ్గె విశ్వాద్యంత భారతీయ విభ్యానిగళు కరదిద జాగ్రూతిగె ధన్యవాదగళు, బహుతేక ఎల్ల గణితశ్శరు మత్తు నామాన్యవాగి వ్యేభానిక సముదాయవు ఇదన్న ఒప్పుకొళ్లు వ్యారంభిసిద మత్తు ఘ్యబోనాకి సంఖ్యగళన్న “హేమచంద్ర-ఘ్యబోనాకి” ఎందు నమూదిసువ మూలక అదన్న ఒప్పుకొళ్లు వ్యారంభిసిద. సంఖ్యగళు ”, ఇదు జాగ్రూతి ప్రక్రియియ వోదల హేజ్యియాగియ్య, భవిష్యదల్లి ఇదన్న కెలపు దిన “ హింగలా-హేమచంద్ర సంఖ్యగళు ” ఎందు కరెయలాగుత్తదే ఎంబ భరవసెయోందిగి. వాస్తు శాస్త్రవు వ్యాఖ్యన భారతీయ వాస్తుశిల్ప విభ్యానవాగిదే మత్తు ఇదు శక్తియుతవాగి మత్తు కలాత్మకవాగి సూక్తవాద దేవాలయగళు, రథగళు మత్తు వాస్తుశిల్పగళన్న విన్యాసగోళిసలు మత్తు నిమిసలు సువణ అనుపాతపన్న వ్యాపకవాగి బళసికొళ్లుత్తదే - కాగేయే వ్యపంచదాద్యంతద దేవాలయగళల్లి, విశేషవాగి భారతదల్లి పూజిసల్పుదువ దేవతగళన్న హొందిదే. నవెంబర్ 23 అన్న ‘ఘ్యబోనాకి దిన’ ఎందు ఆజరిసలాగుత్తదే ఏకెందరే దినాంకపన్న ఎంబి / డిడి స్టోర్స్ రూపదల్లి (11/23) బరెయివాగి, దినాంకద అంకగళు ఘ్యబోనాకి అనుక్రమపన్న రూపిసుత్తవే: 1,1,2,3. “సువణ అనుపాత” ఒందు విశిష్ట గణిత సంబంధవాగిదే. దొడ్డ సంఖ్యాయింద (ఎ) భాగిసిద సంఖ్యగళ మోత్తద (ఎ) అనుపాతము



ನಷ್ಟ ಸಂಖ್ಯೆಯ (ಎ / ಬಿ) ಭಾಗಿಸಿದಾಗ ದೊಡ್ಡ ಸಂಖ್ಯೆಯ ಅನುಪಾತಕ್ಕೆ ಸಮನಾಗಿದ್ದರೆ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ. ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತವು ಸುಮಾರು 1.618 ಆಗಿದೆ, ಮತ್ತು ಇದನ್ನು ಗ್ರೈಕ್ ಅಕ್ಷರ ಫಿತ್ರಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ.

ಚಿನ್ನದ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಪ್ರಸಿದ್ಧ “ಫ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಿಂದ”; ಅಂದಾಗು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಹೇಮಚಂದ್ರ-ಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು 0 ಮತ್ತು 1 ರಿಂದ ವ್ಯಾರಂಭವಾಗುವ ಎಂದಿಗೂ ಮುಗಿಯದ ಅನುಕ್ರಮವಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಹಿಂದಿನ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಸೇರಿಸುವ ಮೂಲಕ ಮುಂದುವರಿಯುತ್ತದೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ಹೇಮಚಂದ್ರ- ಫಿಬೋನಾಕಿ ಅನುಕ್ರಮದಲ್ಲಿನ ಮುಂದಿನ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು 1, 2, 3, ಮತ್ತು 5.

0

1

1 (0 1)

2 (1 1)

3 (2 1)

5 (3 2)

ಅನುಕ್ರಮವಾದ ಹೇಮಚಂದ್ರ-ಫ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಅನುಪಾತಗಳು (2/1, 3/2, 5/3, ಇತ್ಯಾದಿ) ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಸಮೀಕ್ಷಿಸುತ್ತವೆ. ವಾಸ್ತವಾಗಿ, ಹೇಮಚಂದ್ರ - ಫ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಹೆಚ್ಚಾಗಂತೆ, ಅವರ ಸಂಬಂಧವು 1.618 ಕ್ಕೆ ಹತ್ತಿರದಲ್ಲಿದೆ.

$2/1 = 2$

$3/2 = 1.5$

$5/3 = 1.66666666\ldots$

ನ್ಯೆಸರಿಕೆ ಜಗತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಆವರ್ತನಾದಿಂದಾಗಿ ಚಿನ್ನದ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಕೆಲವೊಮ್ಮೆ “ದ್ಯೇವಿಕ ಅನುಪಾತ” ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಉದಾಹರಣೆಗೆ, ಹೂವಿನ ಮೇಲಿನ ದಳಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೇಮಚಂದ್ರ- ಫ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿಗಳು ಮತ್ತು ದ್ಯುನ್ ಕೋನ್‌ಗಳ ಬೀಜಗಳು ಹೇಮಚಂದ್ರ-ಫ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸುರುಳಿಗಳನ್ನು ವಿರೋಧಿಸುತ್ತವೆ. ಅನ್‌ಡೀಲ್‌ಬಾಳೆಹಣ್ಣಿನ ಬದಿಗಳು ಸಹ ನಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಫ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಯಾಗಿರುತ್ತವೆ - ಮತ್ತು ಸಿದ್ದ ಸುಲಿದ ಬಾಳೆಹಣ್ಣಿನ ಮೇಲಿನ ರೇಖೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ನಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ದೊಡ್ಡ ಫ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಹೇಮಚಂದ್ರ-ಫ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯ ಮೇಲೆ ಬೆಳೆಯುವ ಅನೇಕ ಸಸ್ಯಗಳಿವೆ. ಈ ರೀತಿಯಾಗಿ ಬೆಳೆಯುವ ಒಂದು ಸಸ್ಯವೆಂದರೆ “ಸೀನುವಿಕೆ” ಅಜಿಲ್ಲಿಯಾ ಮೆಲ್ಲಿಫೋಲಿಯಮ್ (ಮರಾರಿಯಲ್ಲಿ ಭುಟ್ಟ ಕೇಸಿ, ಹಿಂದಿಯಲ್ಲಿ ಪುತ್ತಂಡ). ಅನೇಕ ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ, ದಳಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಫ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆ: ಬಟರ್‌ಕಂಪ್‌ಗಳಲ್ಲಿ 5 ದಳಗಳಿವೆ; ಲಿಲಿಗಳು ಮತ್ತು ಬಿರಿನ್‌ 3 ದಳಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿವೆ; ಕೆಲವು ಡೆಲ್ಟಿನಿಯಮ್‌ಗಳು 8



ಅನ್ನ ಹೊಂದಿದೆ; ಮಾರಿಗೋಲ್ಡ್ 13 ದಳಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ; ಕೆಲವು ಅಸ್ಟರ್‌ಗಳು 21 ಅನ್ನ ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ಡೈಸಿಗಳನ್ನು 34, 55 ಮತ್ತು ಸೂರ್ಯಕಾಂತಿಗಳನ್ನು 89 ರಿಂದ 144 ದಳಗಳೊಂದಿಗೆ ಕಾಣಬಹುದು ಹೂವಿನ ತಲೆಯ ಮೇಲೆ ಬೀಜಗಳ ಜೋಡಣೆಯಲ್ಲಿ ಫ್ಯಾಬೊನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಸಹ ಕಾಣಬಹುದು. ಕಾರಣ, ಈ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯು ಬೀಜಗಳ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಘ್ರಾತ್‌ಂಗ್ ಅನ್ನ ರೂಪಿಸುತ್ತದೆ, ಇದರಿಂದಾಗಿ ಬೀಜದ ತಲೆ ಎಷ್ಟು ದೊಡ್ಡದಾಗಿದ್ದರೂ, ಅವು ಯಾವುದೇ ಹಂತದಲ್ಲಿ ಏಕರೂಪವಾಗಿ ವ್ಯಾಕ್ ಆಗುತ್ತವೆ, ಎಲ್ಲಾ ಬೀಜಗಳು ಒಂದೇ ಗಾತ್ರದಲ್ಲಿರುತ್ತವೆ, ಮಧ್ಯದಲ್ಲಿ ಜನಸಂದರ್ಭ ಇಲ್ಲ ಮತ್ತು ತುಂಬಾ ಅಲ್ಲ ಅಂಬಿಗಳಲ್ಲಿ ವಿರಚಿ.

ಕ್ಯಾನ್ಸುಆರಿನಾ ಮರದ ಶಂಕುಗಳು ಫ್ಯಾಬೊನಾಕಿ ಸುರುಳಿಗಳನ್ನು ಸ್ನಾಪ್‌ವಾಗಿ ತೋರಿಸುತ್ತವೆ. ಪಾರ್ಮ್ ಫ್ರಾಂಡ್‌ನಲ್ಲಿರುವ ಕರವತ್ರುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯೂ ಹೇಮಚಂಡ್-ಫ್ಯಾಬೊನಾಕಿ ಅನುಕ್ರಮವನ್ನು ಅನುಸರಿಸುತ್ತದೆ. ಅಲ್ಲದೆ, ಅನೇಕ ಸಸ್ಯಗಳು ತಮ್ಮ ಕಾಂಡಗಳ ಸುತ್ತಲಿನ ಎಲೆಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಲ್ಲಿ ಫ್ಯಾಬೊನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತವೆ. ನಾವು ಒಂದು ಸಸ್ಯವನ್ನು ಕೀಳಾಗಿ ನೋಡಿದರೆ, ಎಲೆಗಳನ್ನು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಜೋಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ ಆದ್ದರಿಂದ ಮೇಲಿನ ಎಲೆಗಳು ಕೆಳಗಿನ ಎಲೆಗಳನ್ನು ಮರಮಾಡುವುದಿಲ್ಲ. ಇದರಿಂದ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರೂ ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕಿನಲ್ಲಿ ಉತ್ತಮ ಪಾಲನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾರೆ ಮತ್ತು ಎಲೆಯ ಕೆಳಗೆ ಕಾಂಡಕ್ಕೆ ಜೆಲಿಸುವಾಗ ಬೇರೆಗಳಿಗೆ ಜಾನಲ್ ಮಾಡಲು ಹೆಚ್ಚಿನ ಮಳೆಯನ್ನು ಹಿಡಿಯುತ್ತಾರೆ.

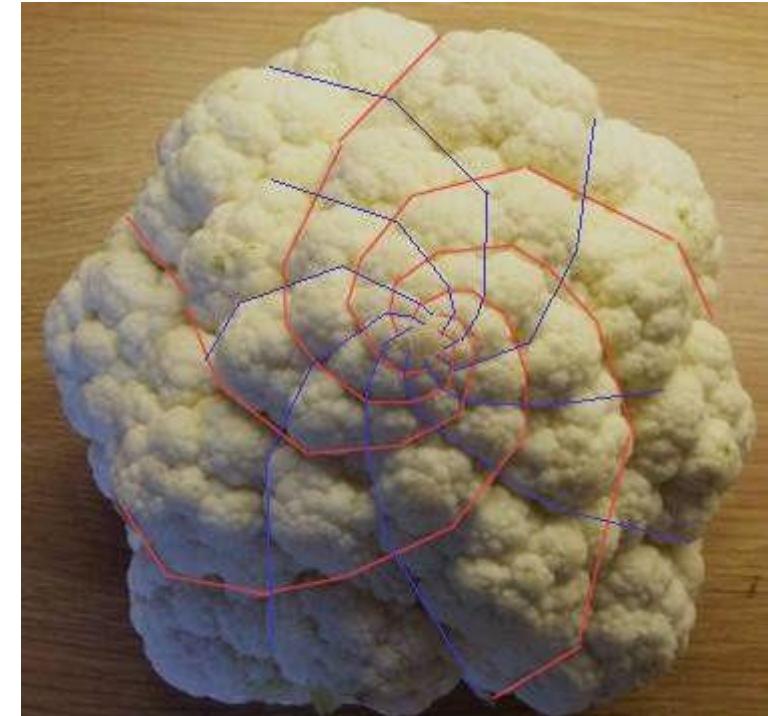
ಒಂದು ಅಂದಾಜಿನ ಪ್ರಕಾರ, ಎಲ್ಲಾ ಸಸ್ಯಗಳಲ್ಲಿ 90 ಪ್ರತಿಶತವು ಹೇಮಚಂಡ್-ಫ್ಯಾಬೊನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ ಎಲೆಗಳ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ.

ವೊದಲು ಅದನ್ನು ನೋಡಿ:

ಹೂಕೋನು ಮೇಲಿನ ಸುರುಳಿಗಳಲ್ಲಿನ ಹೂಗೊಂಚಲುಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಎಣಿಸಿ. ನಾವು ಇಲ್ಲಿ ನೋಡಿದಂತೆ ಒಂದು ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದು ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆ ಹೇಮಚಂಡ್-ಫ್ಯಾಬೊನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಒಂದೇ ಫ್ಲೋರೆಟ್ ಅನ್ನು ಹತ್ತಿರದಿಂದ ನೋಡಿ (ನಿಮ್ಮ ಹೂಕೋನಿನ ಬುಡದ ಬಳಿ ಒಂದನ್ನು ಒಡೆಯಿರಿ). ಇದು ಮಿನಿ ಹೂಕೋನು ಆಗಿದ್ದು, ತನ್ನದೇ ಆದ ಪುಟ್ಟ ಹೂಗೊಂಚಲುಗಳಲ್ಲವೂ ಕೇಂದ್ರದ ಸುತ್ತ ಸುರುಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.

ನಿಮಗೆ ನಾಧ್ಯವಾದರೆ, ಎರಡೂ ದಿಕ್ಕುಗಳಲ್ಲಿ ಸುರುಳಿಗಳನ್ನು ಎಣಿಸಿ. ಎಷ್ಟು ಇವೆ? ನಂತರ, ಫ್ಲೋರೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ಕತ್ತಲಿಸುವಾಗ, ಇದನ್ನು ಪ್ರಯೋತ್ತಿಸಿ: ಕೆಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾರಂಭಿಸಿ ಮತ್ತು ದೊಡ್ಡ ಫ್ಲೋರೆಟ್ ಅನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಿ, ಅದನ್ನು ಮುಖ್ಯ “ಕಾಂಡ” ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಕತ್ತಲಿಸಿ. ಮುಂದಿನದನ್ನು ಕಾಂಡದ ಮೇಲೆ ಹುಡುಕಿ. ಇದು ತಿರುವು ಸುತ್ತಿನ 0 . 618 ಆಗಿರುತ್ತದೆ (ಒಂದು ದಿಕ್ಕಿನಲ್ಲಿ). ಅದನ್ನು ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕತ್ತಲಿಸಿ.

ಪುನರಾವರ್ತನೆ, ನಿಮಗೆ ಇಷ್ಟವಾದಪ್ಪು ಮತ್ತು.. ಈಗ ಕಾಂಡವನ್ನು ನೋಡಿ. ಅಲ್ಲಿ ಫ್ಲೋರೆಟ್‌ಗಳು ಹೈನ್‌ ಹೋನ್ ಅಥವಾ ಅನಾನಸ್‌ನಂತೆ ಇರುತ್ತವೆ. ಹೂವುಗಳನ್ನು ಕಾಂಡದ ಮೇಲೆ ಸುರುಳಿಗಳಲ್ಲಿ ಜೋಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಅವುಗಳನ್ನು ಮತ್ತೆ ಎಣಿಸುವುದರಿಂದ ಹೇಮಚಂಡ್-ಫ್ಯಾಬೊನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುತ್ತದೆ.



ಹಣ್ಣಿನಲ್ಲಿರುವ ಹೇಮಚಂದ್ರ- ಘೈಬೊನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ನೋಡಿ. ಬಾಳೆಹಣ್ಣಿನ ಬಗ್ಗೆ ಏನು? ಇದನ್ನು ಎಪ್ಪು “ಫಾಲ್ಟ್” ಮೇಲ್ತ್ಯಾಗಳಿಂದ ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಏಣಿಸಿ - ಅದು 3 ಅಥವಾ ಬಹುಶಃ 5 ಆಗಿದೆಯೇ? ನೀವು ಅದನ್ನು ಸಿಕ್ಕೆ ಸುಲಿದಾಗ, ಅದನ್ನು ಅರ್ಥದಷ್ಟು ತತ್ತ್ವರಿಸಿ (ಅದನ್ನು ಅರ್ಥದಷ್ಟು ಮುರಿದಂತೆ, ಉದ್ದಾಹಿ ಅಲ್ಲ) ಮತ್ತು ಮತ್ತೆ ನೋಡಿ. ಆಶ್ಚರ್ಯ! ಹೇಮಚಂದ್ರ-ಘೊನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆ ಇದೆ.

ನಿಮಗೆ 2 ಕ್ಯಾಗಳಿವೆ ... 5 ಬೆರಳುಗಳು, ಪ್ರತಿಯೊಂದೂ ... 3 ಭಾಗಗಳನ್ನು ಬೇರೆಡಿಸಿದೆ ... 2 ಗೆಣ್ಣಗಳು ಇದು ಕೇವಲ ಕಾಕೆತಾಳೀಯವೇ ???

ಫಿನಂತೆ ಕಾಣುವ ಬೆರಳುಗಳ ಉದ್ದದಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಅನುಪಾತಗಳನ್ನು ನೀವು ಕಂಡುಕೊಳ್ಳಬಹುದೇ? --- ಅಥವಾ ಇದು ಬೇರೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಅನುಪಾತವಾಗಿರಬಹುದೆಂದು ತೋರುತ್ತದೆಯೇ?

ಘೊನಾಕಿ ಜನಿಸುವುದಕ್ಕೂ ಬಹಳ ಹಿಂದೆಯೇ ವೇದಗಳಿಗೆ ಹೇಮಚಂದ್ರ-ಘೊನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಹಾನಿವಿತ್ತು. ವೇದ ವ್ಯಾಸ, ಮತ್ತು ಇತರ ಖಣಿಮುಸಿಗಳು ಈ ಅನುಕ್ರಮದ ಬಗ್ಗೆ ವ್ಯಾಪಕವಾದ ಜ್ಞಾನವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರು ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಹಲವಾರು ಪುರಾವೆಗಳಿವೆ.

ಕಾಜಿಪ್ಪ್ರಾನ ಗೀಜಾದ ಗ್ರೀಂ ಹಿರಮಿಡ್ ಚಿನ್ನದ ಅನುಪಾತದ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಗಳನ್ನು ಅವುಗಳ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪದ ವಿವರಗಳು, ಕಲೆ ಮತ್ತು ಸಮಾಧಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುವ ದ್ಯುಸಂದಿನ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸುತ್ತದೆ. ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಸ್ತುತ ಪ್ರಧಾನ ಕಭೇರಿಯನ್ನು ಮ್ಯಾನ್‌ಹ್ಯಾಟನ್‌ನ ಪೂರ್ವ ಭಾಗದಲ್ಲಿ 18 ಎಕರೆ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ. ಎರಡನೆಯ ಮಹಾಯುದ್ಧದ ನಂತರ, ಆಕ್ರಮಣಕೀಲತೆಯಂತಹ ಭವಿಷ್ಯದ ಜಾಗತಿಕ ಸಂಘರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯಪ್ರವೇಶಿಸಲು ಸಹಾಯ ಮಾಡಲು ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾಯಿತು, ಅದು ಮತ್ತೊಂದು ವಿಶ್ವ ಯಿಧಿವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಪ್ರಧಾನ ಕಭೇರಿಯನ್ನು ಯಿನ್ಯೆಟ್‌ನ ಸ್ನೇಚ್‌ನ ಪ್ರಮುಖ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪ ವ್ಯಾಲೇನ್‌ ಕೆ.

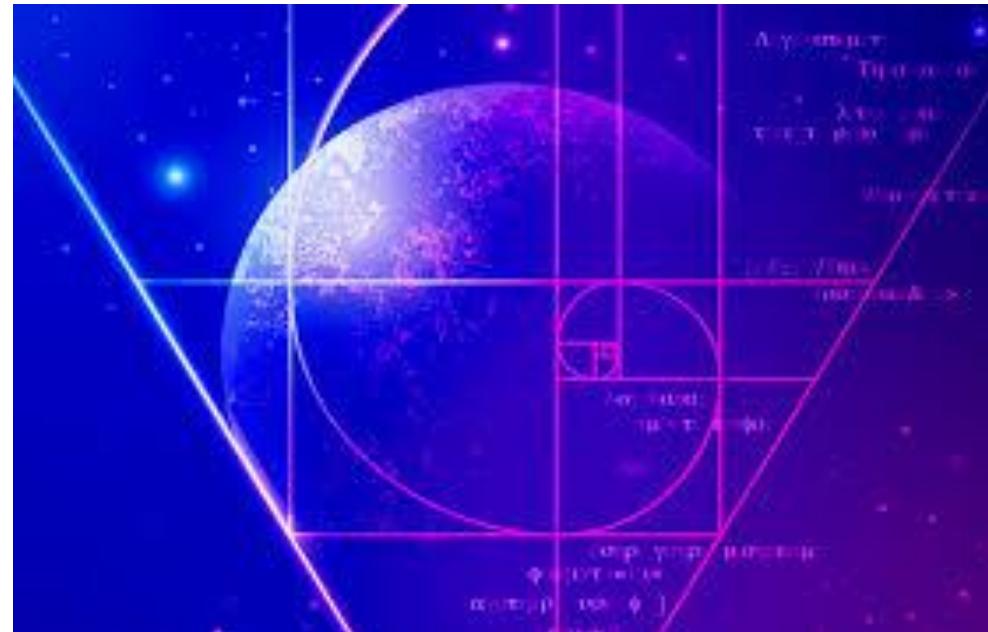
ಹ್ಯಾರಿಸನ್ ಅವರ ಮೇಲ್ತಿಜಾರಣೆಯಲ್ಲಿ ನಿರ್ಮಿಸಲಾಯಿತು. ಹ್ಯಾರಿಸನ್ ತನ್ನ ವಿನ್ಯಾಸಗಳಲ್ಲಿ ಚಿನ್ನದ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಬಳಸುವುದು ನಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ತಿಳಿದಿಲ್ಲವಾದರೂ, ಘೈಂಬ್ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪ ಚಾಲ್ಸ್ ಇ. ಜೀನ್ಸ್ ರೆಟ್ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪಗಳಿಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡುವ ತಂಡದಲ್ಲಿದ್ದರು. ಚಾಲ್ಸ್ ಇ. ಜೀನ್ಸ್ ರೆಟ್ ತನ್ನ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪ ವಿನ್ಯಾಸಗಳಲ್ಲಿ ಚಿನ್ನದ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಆಗಾಗ್ಗೆ ಬಳಸುತ್ತಿದ್ದಾನೆ. ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಧಾನ ಕಭೇರಿಯನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸುವಾಗ, ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪಗಳ ತಂಡವು ಈ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಒಂದರೆಡು ವಿಭಿನ್ನ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಸಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿತು. ಕಟ್ಟಡವನ್ನು ಸೂಕ್ಷ್ಮವಾಗಿ ಗಮನಿಸಿದಾಗ ಅನೇಕ ಕಿಟಕಿಗಳು ಅವುಗಳ ಅಗಲ ಮತ್ತು ಎತ್ತರವನ್ನು ಹೊಳೆಲಿಸಿದಾಗ ಚಿನ್ನದ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಹೊಂದಿರುವುದನ್ನು ನಾವು ಗಮನಿಸುತ್ತೇವೆ. ಇದೇ ಕಟ್ಟಡದ ಅಗಲವನ್ನು ನೋಡಿದಾಗ ಮತ್ತು ಪ್ರತಿ ಹತ್ತು ಮಹಡಿಗಳ ಎತ್ತರಕ್ಕೆ ಹೊಳೆಲಿಸಿದಾಗ ವಿಶ್ವಸಂಸ್ಥೆಯ ಪ್ರಧಾನ ಕಭೇರಿಯನ್ನು ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತಕ್ಕೆ ಹಚ್ಚು ಸ್ಥಾಪಿಸಬಹುದು.

ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಭಾರತೀಯ ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪದಲ್ಲಿ ಕನಕಮುರಿ ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತ ಮತ್ತು ವಾಸ್ತುಶಿಲ್ಪ ಕಟ್ಟಡ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸದ ಪ್ರಮುಖ ಪರಿಕಲ್ಪನೆಯಾಗಿದೆ. ವಾಸ್ತುಶಾಸ್ತ್ರ, ಸುಂದರವಾದ ಹಿಂದೂ ದೇವಾಲಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಈ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಬಳಸಿದೆ, ಇದಕ್ಕೆ ಉತ್ತಮ ಉದಾಹರಣೆ ಕೊನಾರ್ಕ್, ಸೂರ್ಯ ದೇವಾಲಯ ಮತ್ತು ಇತರ ಅನೇಕ ರಚನೆಗಳು, ಇವೆಲ್ಲವನ್ನೂ ಎಚ್ಚರಿಕೆಯಿಂದ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಲಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗಿದೆ, ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಅನ್ಯಯಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ಮಹೋನ್ನತ್ತ ರಚನೆಗಳು, ಇನ್ನೂ ನಿಂತಿವೆ, ಮತ್ತು ಅನೇಕವನ್ನು ಇಂದಿನವರೆಗೂ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಗಣಿತದ ಅನುಕ್ರಮವನ್ನು ಸುಂದರವಾದ ಮತ್ತು ಆಸ್ತಕಿದಾಯಿಕ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ, ಬ್ರಹ್ಮನ ಉಡುಗೂರೆ, ಅವನ “ಉಸಿರು” ಮತ್ತು ಬೆರಳುಗಳನ್ನು ಗಣಿತಜ್ಞರು ಮತ್ತು ಇತರ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಯುಗರ್ಗಳ ಮೂಲಕ ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಿದ್ದಾರೆ. ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ದ್ರಾಷ್ಟಿಶಾಸ್ತ್ರದಲ್ಲಿ ವಿಜ್ಞಾನದ ಇತರ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಿಗೂ ಗೋಲ್ಡನ್ ಅನುಪಾತವು ತುಂಬಾ ಉದ್ದೇಶಕ್ಕೆವಾಗಿದೆ. ಈ ಅನುಪಾತವು ನಮ್ಮ ದಿವನ್ನೇ, ನಮ್ಮ ಹೃದಯದ ಕೊಣೆಗಳು ಮತ್ತು ಮಾನವ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣಿಗಳ ಕೆಲವು ಅಂಗರಚನಾ ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿದೆ ಮತ್ತು ಸಂಗೀತದಲ್ಲಿ ಸಹ ಇದೆ. ಯೂನಿವರ್ಸ್ ಲ್

ಸುರುಳಿಯಾಕಾರದ ಗೆಲಕ್ಕಿಗಳು ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಾಯಿನ್‌ ಮತ್ತು ಸುರುಳಿಯಾಕಾರದ ತೋಳಿಗಳನ್ನು ಸ್ವಷ್ಟವಾಗಿ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ವಾತಾವರಣದಲ್ಲಿ, ಈ ಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಅನುಕ್ರಮವು ಚಂಡಮಾರುತಗಳಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಚಂಡಮಾರುತಗಳ ಬೆಳವಣಿಗೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬರುತ್ತದೆ.

ಶುಭ ಶ್ರೀ ಗಾಯತ್ರಿ ಮಂತ್ರವು ಈ ಹೇಮಚಂದ್ರ-ಘ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಸಂಖ್ಯೆಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕೆಲವು ರಹಸ್ಯಗಳನ್ನು ನಹ ಹೊಂದಿದೆ. ಗಾಯತ್ರಿ ಮಂತ್ರವು 24 ಅಂಕಗಳ ಲಯ ಅಥವಾ ಮೀಟರ್ ಹೊಂದಿದೆ. ಈ ಅಂಕಗಳ ಮೊತ್ತ 108 ಆಗಿದೆ. ಹೇಮಚಂದ್ರ ಘ್ಯಾಬೋನಾಕಿ ಅನುಕ್ರಮದ ಮೊದಲ 24 ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಮೊತ್ತವೂ 108 ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಸೇರುವುದು ಆಶ್ಚರ್ಯಕರವಾಗಿದೆ. ಹೌದು, ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತವು ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಕಾಣಿಸಿಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಅದಕ್ಕೆ ಉತ್ತಮ ಕಾರಣವಿದೆ, ಇದು ಘನತೆಯ ಅತ್ಯುತ್ತಮ ಅಳತೆ. ಇದು ನಿಮಗೆ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಯನ್ನು ತರುತ್ತದೆ: ಗ್ರೇಟ್ ಆರ್ಕಿಟೆಕ್ಟ್ ತನ್ನ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಆ ಸುವರ್ಣ ಅನುಪಾತವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುತ್ತಿರುತ್ತಾನೀ ಅಥವಾ ಸ್ವಾಭಾವಿಕವಾಗಿ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಾಯಿತಾಗಳನ್ನು ಅಭಿವೃದ್ಧಿಪಡಿಸುತ್ತಾನೀಯೇ, ಏಕೆಂದರೆ ಅದು ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಮರ್ಪಣೆಯನ್ನೇ? ನಿರ್ಧರಿಸಲು ನಾನು ನಿಮಗೆ ಅವಕಾಶ ನೀಡುತ್ತೇನೆ.

ಎರಡೂ ದೃಷ್ಟಿಕೋನಗಳಿಗೆ ಒಂದು ಅಂಶವಿದೆ. 1.618 ಮಿತಿಮೀರಿದ ಅಥವಾ ಅಪ್ರತಿಮವಾಗಬಹುದು ಎಂಬುದನ್ನು ನೀವು ನಿರ್ಧರಿಸುತ್ತೀರಿ.



ಶಾಂತಿಗಾಮ

ಸಾಧನಾ ಕೈಕಣಿ ಅವರಿಂದ

ಶಾಂತಿಗಾಮವು ಕನಾಡಿಕದ ಹಾಸನದಿಂದ 13 ಕಿ.ಮೀ ದೂರದಲ್ಲಿರುವ ಒಂದು ಹಳ್ಳಿ, ವರ್ಧ ಯೋಗ ಭೋಗ ನರಸಿಂಹ ದೇವಾಲಯ ಎಂಬ 800 ವರ್ಷಗಳಷ್ಟು ಹಳೆಯದಾದ ಶಿಥಿಲವಾದ ದೇವಾಲಯ ಇಲ್ಲಿದೆ. ಇಲ್ಲಿ ಭೋಗ ಎಂಬ ಹೆಸರು ಯಾಕೆಂದರೆ, ಯಾರಾದರೂ ಏನನ್ನಾದರೂ ಕೇಳಿದರೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಹಡೆದರೆ ಅವನು / ಅವಳ ಯಾವುದೇ ಒಂದು ದಿನ ದೇವಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಭೇಟಿ ನೀಡುವ ಎಲ್ಲರಿಗೂ ಆಹಾರವನ್ನು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಎಂಬ ನಂಬಿಕೆ ಇದೆ. ಭಗವಂತನೊಂದಿನ ಏಕತೆಯನ್ನು ಅನುಭವಿಸುವ ಜಾಗ್ರತ್ತೊ ದೇಗುಲಕ್ಕೆ ಯೋಗ.

ಇಲ್ಲಿ ಕೆಲವು ಕೆತ್ತನೆಗಳು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿವೆ, ಏಕೆಂದರೆ ಇದು ದೂರದ ಮತ್ತು ದೂರದ ಆರಾಧಕರನ್ನು ಆಕರ್ಷಿಸುತ್ತದೆ. ಆದಿ ಶಂಕರಾಚಾರ್ಯರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಒಂದು ಸುಂದರ ಕಥೆ ...

ಆದಿ ಶಂಕರನು ನರಸಿಂಹನ ಮಹಾನ್ ಭಕ್ತ. ಅವರ ಪೌರಾಣಿಕ ಕಥೆ ಕುತೂಹಲಕಾರಿಯಾಗಿದೆ. ಒಮ್ಮೆ ಶಂಕರನು ಕಾಡಿಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸಿದನು, ಅದು ಕವಾಲಿಕನಿಂದ ನಿಷೇಧಿತ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿತ್ತು, ಅವರು ಕಾಳಿ ದೇವಿಗೆ ಮನುಷ್ಯರನ್ನು ಬಲಿ ನೀಡುತ್ತಿದ್ದರು. ಶಂಕರನು ಮರದ ಕೆಳಗೆ ಕುಳಿತು ಅನೇಕ ದಿನಗಳ ಕಾಲ ತಪಸ್ಸು ಮಾಡಿದನು. ಅಯ್ಯೋ! ಭಗವಂತನ ಬದಲು, ಕವಾಲಿಕಾ ಅವನ ಮುಂದೆ ಕಾಣಿಸಿಕೊಂಡು ಶಂಕರನಿಗೆ ತನ್ನ ದೇಹವನ್ನು ಮಾನವ ಬಲಿಯಾಗಿ ಕಾಲಿಕಾ ದೇವಿಗೆ ಕೊಡಬೇಕೆಂದು ಹೇಳಿದನು. ಶಂಕರ ಸಂತೋಷದಿಂದ ಒಪ್ಪಿದರು. ಆದರೆ ಇದನ್ನು ಕೇಳಿದ ಅವರ ಅನುಯಾಯಿಗಳು ಅಫಾತಕ್ಕೂಳಿಗಾದರು ಮತ್ತು ಅವರ ಮನಸ್ಸನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವಂತೆ ಶಂಕರರಿಗೆ ಮನವಿ ಮಾಡಿದರು. ತಾಯಿಯ ಕಲೆಯನ್ನು ಮೆಚ್ಚಿಸಲು ತನ್ನ ದೇಹವನ್ನು ತೃಜಿಸುವುದು ಗೌರವ ಎಂದು ಹೇಳಿ ಶಂಕರ ಹಾಗೆ ಮಾಡಲು ನಿರಾಕರಿಸಿದರು. ಕವಾಲಿಕಾ ಬಲಿಗಾಗಿ ಬಂಕಿಯನ್ನು ಏರ್ಜಿಸಿದರು ಮತ್ತು ಶಂಕರರನ್ನು ಅದರ ಮುಂದೆ ಕುಳಿತುಕೊಳ್ಳುವಂತೆ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಆ ಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ಶಂಕರರು ತಪ್ಪೋಳಗೆ ಶ್ರೀ ನರಸಿಂಹ ಸ್ತೋತ್ರವನ್ನು ಉಪ್ಯಾಸಿಸುತ್ತಿದ್ದರು. ಶಂಕರನ ತಲೆಯನ್ನು ಕತ್ತರಿಸಲು ಕವಾಲಿಕಾ ತನ್ನ ಕೊಡಲಿಯನ್ನು ಮೇಲಕ್ಕೆತ್ತಿದಂತೆ, ತಪ್ಪಣಿ ಭಗವಾನ್ ನರಸಿಂಹನು ಶಂಕರನ ಅನುಯಾಯಿ ಪದ್ಧತಿನ ದೇಹವನ್ನು ಪ್ರವೇಶಿಸಿ ಕವಾಲಿಕನನ್ನು ಕೊಂಡನು. ಹೀಗೆ ಶಂಕರನು ನರಸಿಂಹನ ಕೃಪೆಯಿಂದ ಕವಾಲಿಕನಿಂದ ಅರಣ್ಯವನ್ನು ಮುಕ್ತಗೊಳಿಸಿದನು. ಶಂಕರರು ಪ್ರಬಲ ಲಕ್ಷ್ಮಿ ನರಸಿಂಹ ಕರವಲಂಬಂ ಅನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಿದ್ದಾರೆ, ಇದು ಇಂದಿಗೂ ಸಹ ನರಸಿಂಹನ ಪೂಜೆಯನ್ನು ಮಾಡುವಲ್ಲಿ ಬಹಳ ಜನಪ್ರಿಯವಾಗಿದೆ.



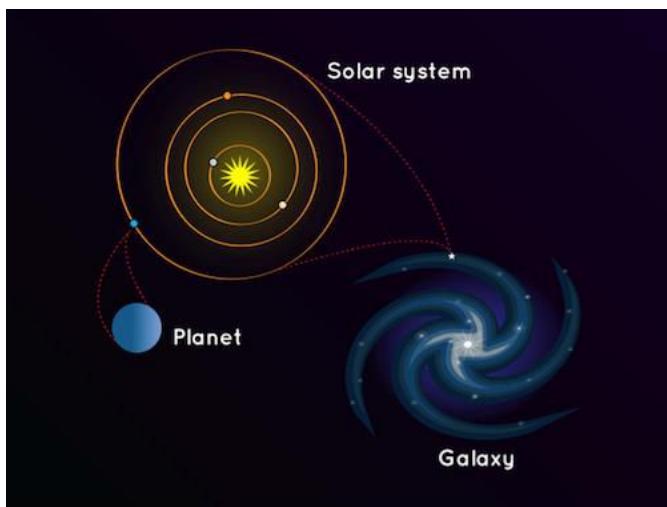
ಭಾಕ್ಯಾತ್ಮ - ಅದು ಏನು?

ಡಾ. ಖುಡ್ರೀದ್ರು ಭರೂಜಾ ಅವರಿಂದ

ಅನಾದಿ ಕಾಲದಿಂದಲೂ ಜನರು ಆಕಾಶವನ್ನು ನೋಡಿದ್ದಾರೆ- ಸೂರ್ಯ, ಚಂದ್ರ ಮತ್ತು ನಕ್ಷತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಅಲ್ಲಿ ನಿಜವಾಗಿಯೂ ಏನಿದೆ ಎಂದು ಅಶ್ವಯೋಚ್ಯಾಪು, ಅಲ್ಲಿ ಏನಾಗುತ್ತದೆ? ಈ ಹಲವು ವ್ಯಶ್ವಗಳಿಗೆ ಖಗೋಳಿಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು ಉತ್ತರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಇನ್ನೂ ಅನೇಕವು ಇನ್ನೂ ರಹಸ್ಯವಾಗಿ ಉಳಿದಿವೆ ಮತ್ತು ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ಬೃಹಾಂಡವು ಯಾವುದರಿಂದ ಮಾಡಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ? ಬೃಹಾಂಡವು ಜೀವಿಗಳು, ಗ್ರಹಗಳು, ನಕ್ಷತ್ರಗಳು, ಗೆಲಸ್ಟಿಗಳು, ಧೂಳಿನ ಮೋಡಗಳು, ಬೆಳಕು ಮತ್ತು ಸಮಯವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಯೂನಿವರ್ಸ್ ಶತಕೋಟಿ ಗ್ಯಾಲಕ್ಸಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ, ಪ್ರತಿಯೊಂದೂ ಮಿಲಿಯನ್ ಅಥವಾ ಶತಕೋಟಿ ನಕ್ಷತ್ರಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ನಕ್ಷತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಗೆಲಸ್ಟಿಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯಾಪಕವು ಖಾಲಿಯಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಸ್ವೇಚ್ಛಾ ಎಂದು ಕರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಹಬಲ್ ಭಾಕ್ಯಾತ್ಮ ದೂರದರ್ಶಕವು ಸಾಮಿರಾಯ ಗೆಲಸ್ಟಿಗಳನ್ನು ತೋರಿಸುವ ಚಿತ್ರ ಇದು. ಸಣ್ಣ ಚುಕ್ಕೆಗಳು ನಹ ಸಂಪೂರ್ಣ ಗೆಲಸ್ಟಿಗಳಾಗಿವೆ. ಬೃಹಾಂಡವು ಬಹಳ ದೊಡ್ಡ ಸ್ಥಳವಾಗಿದೆ!



ಗ್ಯಾಲಕ್ಸಿ ಎಂದರೇನು?

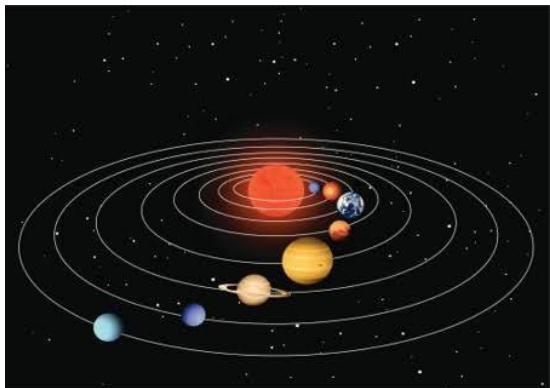


ನಕ್ಷತ್ರಪುಂಜವು ಅನಿಲ, ಧೂಳಿ ಮತ್ತು ಶತಕೋಟಿ ನಕ್ಷತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಅವರು ಗ್ರಹಗಳ ದೊಡ್ಡ ಸಂಗ್ರಹವಾಗಿದೆ, ಇವೆಲ್ಲವೂ ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆಯಿಂದ ಕೂಡಿದೆ. ನಮ್ಮ ಭೂಮಿಯು ಅಂತಹ ಒಂದು ಗ್ರಹ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿದೆ, ಇದು ಸ್ವೀರಪಫಲದ ನಕ್ಷತ್ರಪುಂಜದ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿದೆ.

ಗ್ರಹಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದರೇನು?

ನಕ್ಷತ್ರಗಳನ್ನು ಸುತ್ತುವ ಗ್ರಹಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ದೇಹಗಳ ಗುಂಪು ಗ್ರಹಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಭೂಮಿಯು 'ಸೌರವ್ಯಾಹ' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಗ್ರಹಗಳ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿದೆ. ನಮ್ಮ ಗ್ರಹಗಳಿಗೆ "ಸೌರ" ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದು ಹೆಸರಿಡಲಾಗಿದೆ ಏಕೆಂದರೆ ನಮ್ಮ ಸೂರ್ಯನಿಗೆ ನೋಲ್ ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ನಮ್ಮ ಸೌರಮಂಡಲವು ನಮ್ಮ ನಕ್ಷತ್ರ, ಸೂರ್ಯ ಮತ್ತು ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆಯಿಂದ ಬಂಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ - ಗ್ರಹಗಳು ಬುಧ, ಶುಕ್ರ, ಭೂಮಿ, ಮಂಗಳ, ಗುರು, ಶನಿ, ಯುರೇನಸ್ ಮತ್ತು ನೆಪೂನ್, ಕುಬ್ಜ ಗ್ರಹಗಳಾದ ವ್ಯಾಪ್ತಿ, ಡಜನ್ನಾಂತರ ಚಂದ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಲಕ್ಷಾಂತರ ಕ್ಷುದ್ರಗ್ರಹಗಳು, ಧೂಮಕೇತುಗಳು ಮತ್ತು ಉಲ್ಪಂಗಳು.

ಬಾಹ್ಯಕಾಶ ಎಂದರೆನು?



ಬಾಹ್ಯಕಾಶವು ಭೂಮಿಯ ಅಚೆಗೆ ಮತ್ತು ಆಕಾಶಕಾಯಿಗಳ ನಡುವೆ ಇರುವ ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿದೆ. 'ಬಾಹ್ಯಕಾಶ' ಭೂಮಿಯಿಂದ ಸುಮಾರು 100 ಕಿ.ಮೀ. ಭೂಮಿಯಿಂದ 100 ಕಿ.ಮೀ ದೂರದಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ ಇಲ್ಲ! ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕನ್ನು ಚದುರಿಸಲು ಮತ್ತು ನೀಲಿ ಆಕಾಶವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಗಾಳಿಯ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕನ್ನು ಚದುರಿಸಲು ಗಾಳಿಯಲ್ಲದ ಕಾರಣ, ಸ್ವೇಂ ಕಷ್ಟ ಬಣ್ಣದಲ್ಲಿ ಕಾಣಲ್ಪಡೆ. ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ ಇಲ್ಲದಿರುವುದರಿಂದ - ಇದು ನಿರ್ವಾತ. ಧ್ವನಿ ತರಂಗಗಳು ನಿರ್ವಾತದ ಮೂಲಕ ಪ್ರಯಾಣಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ, ಆದ್ದರಿಂದ ನೀವು ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ಶಭ್ಯಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ.

ಜಾಗವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಖಾಲಿ ಎಂದು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಇದು ನಿಷಿದ್ಧ. ಅನೀಲ, ಧಾರು ಮತ್ತು ಇತರ ವಸ್ತುಗಳು ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ತೇಲುತ್ತವೆ. ಗ್ರಹಗಳು, ನಕ್ಷತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಗೀಲಕ್ಕಿಗಳು ಸಹ ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತವೆ. ಗಗನಯಾತ್ರಿಗಳಿಗೆ ಅದಾಯಕಾರಿಯಾದ ಅನೇಕ ರೀತಿಯ ವಿಕಿರಣಗಳಿಂದ ಬಾಹ್ಯಕಾಶವೂ ತುಂಬಿದೆ. ನಮಗೆ ಇನ್ನೂ ತೀಕ್ಷಣಿಲ್ಲ, ನಿಖರವಾಗಿ ಎಪ್ಪು ದೊಡ್ಡ ಸ್ಥಳವಿದೆ. ನಾವು "ಬೆಳಕಿನ ವರ್ಣಗಳಲ್ಲಿ" "ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ಒಹಳ ದೂರವನ್ನು ಅಳುಯುತ್ತೇವೆ. ಬೆಳಕಿನ ವರ್ಣಗಳು ಒಂದು ವರ್ಣದಲ್ಲಿ ಬೆಳಕು ಪ್ರಯಾಣಿಸಲು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ದೂರ (ಸರಿಸುಮಾರು 9.3 ಟ್ರೀಲಿಯನ್ ಕಿಲೋಮೇಟರ್).

ನಾವು ಮಾನವರು ಯಾವಾಗಲೂ ಕುತೂಹಲ ಮತ್ತು ಯೂನಿವರ್ಸ್ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಕಾಶದ ಬಗ್ಗೆ ಆರ್ಕಿಟರಾಗಿದ್ದೇವೆ. 'ಬಾಹ್ಯಕಾಶ ಪರಿಶೋಧನೆ' ನಮ್ಮ ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಹುಟ್ಟಿಹಾಕುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅಪರಿಚಿತಯನ್ನು ಅನ್ವೇಷಿಸಲು ನಾವು ಪ್ರೇರೇಷಿಸಲ್ಪಡುತ್ತೇವೆ.

ಗ್ರಹಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದರೆನು?

ನಕ್ಷತ್ರಗಳನ್ನು ಸುತ್ತುವ ಗ್ರಹಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ದೇಹಗಳ ಗುಂಪು ಗ್ರಹಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆ. ಭೂಮಿಯು 'ಸೌರವ್ಯಂಹ' ಎಂದು ಕರೆಯಲ್ಪಡುವ ಗ್ರಹಗಳ ಒಂದು ಭಾಗವಾಗಿದೆ. ನಮ್ಮ ಗ್ರಹಗಳಿಗೆ "ಸೌರ" "ವ್ಯವಸ್ಥೆ" ಎಂದು ಹೆಸರಿಡಲಾಗಿದೆ ಏಕೆಂದರೆ ನಮ್ಮ ಸೂರ್ಯನಿಗೆ ಸೂರ್ಯ ಎಂದು ಹೆಸರಿಸಲಾಗಿದೆ. ನಮ್ಮ ಸೌರಮಂಡಲವು ನಮ್ಮ ನಕ್ಷತ್ರ, ಸೂರ್ಯ ಮತ್ತು ಗುರುತ್ವಾಕರಣಿಯಿಂದ ಬಂಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಎಲ್ಲವನ್ನೂ ಒಳಗೊಂಡಿದೆ - ಗ್ರಹಗಳು ಬುಧ, ಶುಕ್ರ, ಭೂಮಿ, ಮಂಗಳ, ಗುರು, ಶನಿ, ಯುರೇನಸ್ ಮತ್ತು ನೆಪ್ರೂನ್, ಕುಳಿಗ್ರಹಗಳಾದ ಪ್ಲಾಟೊ, ಡಿಜನ್‌ಟ್ರಾಲೆ ಚಂದ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಲಕ್ಷಾಂತರ ಕ್ಷೇದ್ರಗ್ರಹಗಳು, ಧಾರುತ್ತುಗಳು ಮತ್ತು ಉಲ್ಪಂಗಳು.

ಟರ್ ಸ್ನೇನ್ ಎಂದರೆನು?



ಬಾಹ್ಯಕಾಶವು ಭೂಮಿಯ ಆಚೆಗೆ ಮತ್ತು ಆಕಾಶಕಾಯಿಗಳ ನಡುವೆ ಇರುವ ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿದೆ. 'ಬಾಹ್ಯಕಾಶ' ಭೂಮಿಯಿಂದ ಸುಮಾರು 100 ಕಿ.ಮೀ. ಭೂಮಿಯಿಂದ 100 ಕಿ.ಮೀ ದೂರದಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ ಇಲ್ಲ! ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕನ್ನು ಚದುರಿಸಲು ಮತ್ತು ನೀಲಿ ಆಕಾಶವನ್ನು ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಗಾಳಿಯ ಅಗತ್ಯವಿದೆ. ಸೂರ್ಯನ ಬೆಳಕನ್ನು ಚದುರಿಸಲು ಗಾಳಿಯಲ್ಲದ ಕಾರಣ, ಸ್ನೇನ್ ಕಷ್ಟ ಬಣ್ಣದಲ್ಲಿ ಕಾಣುತ್ತದೆ. ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ಗಾಳಿ ಇಲ್ಲದಿರುವುದರಿಂದ - ಇದು ನಿರಾತ. ಧ್ವನಿ ತರಂಗಗಳು ನಿರಾತದ ಮೂಲಕ ಪ್ರಯಾಣಿಸಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ, ಆದ್ದರಿಂದ ನೀವು ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ಶಭಗಳನ್ನು ಕೇಳಲು ಸಾಧ್ಯವಿಲ್ಲ. ಜಾಗವನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯವಾಗಿ ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಖಾಲಿ ಎಂದು ಹರಿಗಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ಆದಾಗ್ಯೂ, ಇದು ನಿಷಿವಲ್ಲ. ಅನಿಲ, ಧೂಳ ಮತ್ತು ಇತರ ಬಿಂಬ ಮ್ಯಾಟಗೆಳು ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ತೇಯತ್ತವೆ. ಗ್ರಹಗಳು, ನಕ್ಷತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ಗೆಲಸ್ಟಗಳು ಸಹ ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ ಇರುತ್ತವೆ. ಗಗನಯಾತ್ರಿಗಳಿಗೆ ಅಪಾಯಕಾರಿಯಾದ ಅನೇಕ ರೀತಿಯ ವಿಕಿರಣಗಳಿಂದ ಬಾಹ್ಯಕಾಶವೂ ತುಂಬಿದೆ. ನಮಗೆ ಇನ್ನೂ ತಿಳಿದಿಲ್ಲ, ನಿವಿರವಾಗಿ ಎಷ್ಟು ದೊಡ್ಡ ಸ್ಥಳವಿದೆ. ನಾವು "ಬೆಳಕಿನ ವರ್ಣಗಳಲ್ಲಿ" "ಬಾಹ್ಯಕಾಶದಲ್ಲಿ" ಬಹಳ ದೂರವನ್ನು ಅಳೆಯುತ್ತೇವೆ. ಬೆಳಕಿನ ವರ್ಣಗಳು ಒಂದು ವರ್ಣದಲ್ಲಿ ಬೆಳಕು ಪ್ರಯಾಣಿಸಲು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ದೂರ (ಸರಿಸುಮಾರು 9.3 ಟ್ರೈಲಿಯನ್ ಕಿಲೋಮೀಟರ್).

ನಾವು ಮಾನವರು ಯಾವಾಗಲೂ ಕುತೂಹಲ ಮತ್ತು ಯೂನಿವರ್ಸ್ ಮತ್ತು ಬಾಹ್ಯಕಾಶದ ಬಗ್ಗೆ ಆಕರ್ಷಿತರಾಗಿದ್ದೇವೆ. ಬಾಹ್ಯಕಾಶ ಹರಿಂಧಾನ್" ನಮ್ಮ ಕಲ್ಪನೆಯನ್ನು ಹುಟ್ಟಿಹಾಕುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಅಪರಿಚಿತಯನ್ನು ಅನ್ವೇಷಿಸಲು ನಮ್ಮನ್ನು ಪ್ರೇರಣಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.



ಕಲೆ ಮತ್ತು ಕರಕುಶಲತೆ - ನರ್ತಿಸುತ್ತಿರುವ ನವಿಯ

ಸ್ಕೂಲ್ ನಾಗರಕಟ್ಟೆ ಅವರಿಂದ

1. ನಿಂತಿರುವ 3D ನವಿಯ ಮಾಡಲು ಅಗತ್ಯವಾದ ವಸ್ತುಗಳು.

ಬಣ್ಣದ ಪೆನ್ಸಿಲ್‌ಗಳು (ನೀಲಿ, ಹಸಿರು, ಕಿತ್ತಳೆ), ಕಟ್ಟು ಸ್ಟೇಚ್ ಪೆನ್, ಕತ್ತರಿ, ಫೆಲಿಕಾಲ್, ಬಿಸ್ಕಿಟ್‌ಮ್ ಸ್ಟಿಕ್‌ಗಳು



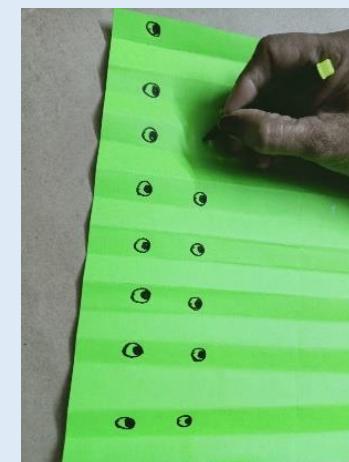
2. ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಭಾಗಗಳನ್ನು ಎಳೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ಕತ್ತರಿಸಿ.



3. ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಹಸಿರು ಕಾಗದವನ್ನು ಪದರ ಮಾಡಿ.



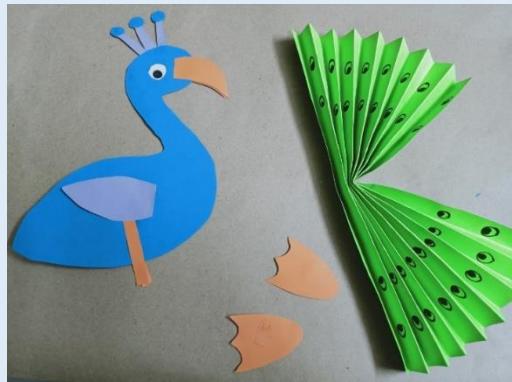
4. ಮಡಿಸಿದ ಕಾಗದವನ್ನು ತೆರೆಯಿರಿ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟು ಸ್ಟೇಚ್ ಪೆನ್‌ಒಂದು 2 ನಾಲುಗಳ ವಲಯಗಳನ್ನು (ಕಟ್ಟುಗಳು) ಎಳೆಯಿರಿ



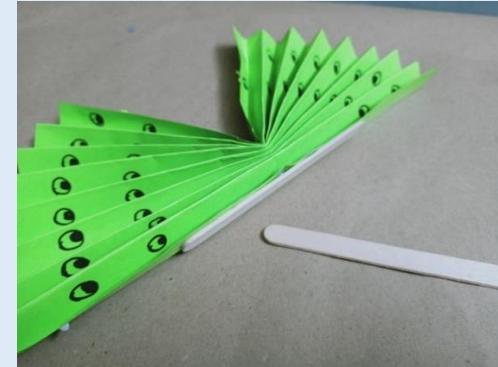
5. ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಕಾಗದದ ಎರಡೂ ಬದಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟುಗಳ ಎರಡು ನಾಲುಗಳನ್ನು ಎಚ್ಚೆಯಿರಿ.



7. ಎಲ್ಲ ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸೀಡ್ಧವಾಗಿಡಿ. ನವೀಲಿನ ದೇಹ ಮತ್ತು ಗರಿಗಳು. ಮಡಿಸಿದ ಘಾನ್ ಅಕಾರದ ಗರಿಗಳ ಒಳ ಭಾಗದ; ಅಕಾರದ ಮೇಲೆ ಫೆಲಿಕಾಲ್ ಹಾಕಿ. (ಎ ಅಕಾರದ ಗರಿಗಳ ನಡುವೆ ನವೀಲಿನ ದೇಹವನ್ನು ಅಂಟಿಸಲು)



6. ವಲಯಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಿದ ನಂತರ ಮತ್ತೆ ಕಾಗದವನ್ನು ಪಡರ ಮಾಡಿ ಮತ್ತು ನವಿಲು ನಿಲ್ಲಲು ಬೆಂಬಲಕ್ಕಾಗಿ ಮಡಿಸಿದ ಕಾಗದಕ್ಕೆ ಇಸ್ತೇಮ್ ಸ್ಪಿಕ್ ಅನ್ನು ತೆಂಬಾಗದಲ್ಲಿ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳಿ..



8. ನವಿಲು ಹಿಂಭಾಗದ ಭಾಗವನ್ನು ನವಿಲು ನಿಂತಿರುವ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಸರಿಸಿದಿಸಿ. ನವೀಲಿನ ವಾದಗಳನ್ನು ಸಹ ಅಂಟಿಕೊಳ್ಳಿ. ನಿಮ್ಮ ನವಿಲು ಅದರ ಗರಿಗಳನ್ನು ಪ್ರದರ್ಶಿಸಲು ಸೀಡ್ಧವಾಗಿದೆ.



ಪರಿಷ್ಕಾ ಪತ್ರಿಕಾ - ಹೋಮ್ 2021



Concept and Design: Jyothi Bharat Divgi

Editors: Shailaja Ganguly

Chetana P. Kadle

Namrata Heranjal

Kannada Translation: Smita Divgi

Math Website: Leenata Rao

Coordinator: Shivanand Mudbidri