



Hansti Duniya (Punjabi)

Vol. 42 No. 06

June 2018



ਹਨਸ਼ਟੀ ਦੁਨੀਆ





ਹੰਸਤੀ ਦੁਨੀਆ

• Vol. 42 • ਅੰਕ : 06 • ਜੂਨ 2018 • Pages : 52
(ਬੱਚਿਆਂ ਦੇ ਬੌਧਿਕ ਵਿਕਾਸ ਦੀ ਅਨੋਖੀ ਪਾਤ੍ਰਿਕਾ)

Also published in Hindi, English & Marathi

C.L. Gulati,
Member Incharge Magazine

Printer & Publisher Radhey Shyam, on behalf of Sant Nirankai Mandal, Delhi-9, printed at M.P. Printers, B-220, Phase-II, NOIDA - 201305 (UP) & published at Sant Nirankari Satsang Bhawan, Sant Nirankari Colony, Delhi-110009

Chief Editor :
Harjeet Nishad

Editor (Honorary)

Sulekh Singh 'Sathi'

Email: editorial@nirankari.org

Ph.: 011-47660200

Fax: 011-27608215

Website: <http://www.nirankari.org>
kids.nirankari.org

Subscription Value

	India/ Nepal	UK	Europe	USA	Canada/ Australia
--	-----------------	----	--------	-----	----------------------

Annual	Rs.150	£15	€ 20	\$25	\$30
--------	--------	-----	------	------	------

5 Years	Rs.700	£70	€ 95	\$120	\$140
---------	--------	-----	------	-------	-------

Other Countries

Equivalent to U.S. Dollars as mentioned above.

ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ



ਲਗਨ, ਮਿਹਨਤ
ਅਤੇ ਈਮਾਨਦਾਰੀ



ਸਤੰਤਰ

ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ	04
ਵਿਗਿਆਨ ਪ੍ਰਸ਼ਨਤਰੀ	10
ਹਸਾ-ਥੇਡਾ	16
ਸਾਧਾਰਣ ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਸ਼ਨਤਰੀ	19
ਕੀ ਤੁਸੀਂ ਜਾਣਦੇ ਹੋ?	27
ਰੰਗ ਭਰੋ ਪੜੀਪੇਗਿਤਾ	38
ਕਦੇ ਨਾ ਭੁੱਲੋ	42
ਛੁੱਪੀ ਦੀ ਪਰਥ	50



ਚਿੱਤਰਕਥਾਵਾਂ

ਕਿੱਟੀ ਦਾਦਾ ਜੀ	20
	46





ਕਹਣੀਆਂ

- ਸਾਜਿਸ਼
- ਰਾਜਿੰਦਰ ਆਜ਼ਾਦ 6
 - ਬਿਜ਼ਡਾ ਅਤੇ ਬਾਂਦਰ
 - ਬਲਦੇਵ ਸਿੰਘ ਕੰਬੋ 12
 - ਕਦੇ ਹੰਕਾਰ ਨਹੀਂ ਕਰਨਾ
 - ਡਾ. ਵਿਜੇ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ 24
 - ਬੁੱਧੀਮਾਨ ਰਾਜਾ
 - ਅਮਨਪ੍ਰੀਤ 28
 - ਮੈਂ ਪਾਇਲਟ ਬਣਾਂਗਾ
 - ਡਾ. ਰਾਜੀਵ ਗੁਪਤਾ 32
 - ਗਲਤੀ ਦਾ ਅਹਿਸਾਸ
 - ਵੀਰਪਾਲ ਕੌਰ 40
 - ਪੇਰਣਾ
 - ਪੁਸ਼ਕਰ 43

ਗੀਤ-ਕਵਿਤਾਵਾਂ

- ਮਾਤਾ-ਪਿਤਾ ਦੀ ਸੇਵਾ
- ਕਮਲ ਸਿੰਘ ਚੌਹਾਨ 5
 - ਕਾਲਰ ਵਾਲੀ ਪੱਥੀ
 - ਅੱਥੇਕ ਬ੍ਰਾਹਮਣਮਾਜਰਾ 11
 - ਹਾਸਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤੰਦਰੁਸਤੀ
 - ਬਲਵਿੰਦਰ ਬਾਲਮ 18
 - ਮੁਣ ਭਾਈ ! ਮੁਣ
 - ਭਾਨੁਦਤ 26
 - ਵਰਖਾ
 - ਹਰਿੰਦਰ ਗੋਗਨਾ 30
 - ਨਿੱਕਾ ਪੱਥੀ
 - ਤਿਲਕਰਾਜ ਰਾਜੂ 34
 - ਬੱਚੇ
 - ਜਸਵਿੰਦਰ ਸ਼ਾਇਰ 36
 - ਫਰੂਟ-ਚਾਟ
 - ਮਦਨ-ਰਾਣਾ 44

ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਲੇਖ

- ਕਿਉਂ ਹਮੇਸ਼ਾ ਧੜਕਦਾ... ਦਿਲ
- ਅੱਥੇਕ ਭਾਰਦਵਾਜ 9
 - ਸਾਈਕਲ ਦੀ ਸਵਾਰੀ
 - ਪ੍ਰੇਮਪ੍ਰਕਾਸ਼ 15
 - ਸ਼ਹਿਦ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਆ
 - ਨੀਲਮ ਗੁਪਤਾ 31
 - ਵਾਇਲਿਨ ਦੀ ਖੋਜ
 - ਦੀਦੀ ਨੈਨਤਾਰਾ 35
 - ਰਹੱਸਮਈ ਆਕਾਸ਼ਗੰਗਾ ...
 - ਡਾ.ਬਾਨੋ ਸਰਤਜ 39
 - ਰਾਕੇਟ ਵਿਗਿਆਨਿਕ ...
 - ਡਾ.ਕੇ.ਪੀ.ਸਿੰਘ 45

ਲਗਨ, ਮਿਹਨਤ ਅਤੇ ਈਮਾਨਦਾਰੀ

ਪਿਆਰੇ ਬੱਚਿਓ ! ਖੁਸ਼ ਤਾਂ ਬਹੁਤ ਹੋਵੋਗੇ ਤੁਸੀਂ! ਗਰਮੀਆਂ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਦਾ ਅਨੰਦ ਜੋ ਲੈ ਰਹੇ ਹੋ ! ਕੁਝ ਬੱਚੇ ਤਾਂ ਇੰਨ੍ਹੀਂ ਦਿਨੀਂ ਕਿਧਰੇ ਨਾ ਕਿਧਰੇ ਪਹਾੜੀ ਥਾਵਾਂ ਤੇ ਛੁੱਟੀਆਂ ਬਿਤਾਉਣ ਲਈ ਗਏ ਹੋਣਗੇ ਅਤੇ ਕੁਝ ਅਜੇ ਜਾਣ ਦੀ ਤਿਆਰੀ ਕਰ ਰਹੇ ਹੋਣਗੇ। ਸਾਲ ਮਗਰੋਂ ਤਾਂ ਆਉਂਦੀਆਂ ਹਨ ਇਹ ਛੁੱਟੀਆਂ ਜਦੋਂ ਪੂਰਾ ਪਰਿਵਾਰ ਇਕੱਠਾ ਹੋ ਕੇ ਨਿਕਲਦਾ ਹੈ ਸੈਰ-ਸਪਾਟੇ ਲਈ।

ਬੱਚਿਓ ! ਪਿਛਲੇ ਮਹੀਨੇ ਤਾਂ ਆਈ.ਪੀ.ਐਲ. ਦੀ ਵੀ ਖੂਬ ਰੋਣਕ ਰਹੀ। ਕਿਕੇਟ ਵਿਚ ਰੁਚੀ ਰੱਖਣ ਵਾਲੇ ਬੱਚੇ ਤਾਂ ਬਹੁਤ ਹੀ ਖੁਸ਼ ਹੋਏ ਹੋਣਗੇ ਇਨ੍ਹਾਂ ਮੈਚਾਂ ਨੂੰ ਵੇਖ ਕੇ। ਕਦੇ ਕੋਈ ਟੀਮ ਉਪਰ ਤਾਂ ਕਦੇ ਹੇਠਾਂ, ਕਦੇ ਜਿੱਤ ਤੇ ਕਦੇ ਹਾਰ। ਕਈ ਵਾਰ ਤਾਂ ਜਿੱਤਣ ਦੀ ਪੂਰੀ ਉਮੀਦ ਹੋਣ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ ਵੀ ਹਾਰ ਹਿੱਸੇ ਵਿਚ ਆ ਗਈ ਅਤੇ ਕਦੇ ਹਾਰਦੇ-ਹਾਰਦੇ ਜਿੱਤ ਹਾਸਿਲ ਹੋ ਗਈ। ਕਿੰਨੀ ਹੈਰਾਨਗੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਜਿਹੇ ਹਾਲਾਤ ਵੇਖ ਕੇ, ਪਰ ਹਰ ਹਾਲ ਵਿਚ ਜਿੱਤ ਖੇਡ ਭਾਵਨਾ ਦੀ ਹੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

ਬੱਚਿਓ ! ਇਕ ਗੱਲ ਤਾਂ ਮੰਨਣ ਵਾਲੀ ਹੈ ਕਿ ਹਾਰ ਮਿਲੇ ਜਾਂ ਜਿੱਤ, ਦੋਵੇਂ ਟੀਮਾਂ ਉਸਨੂੰ ਹੱਸ ਕੇ ਸਵੀਕਾਰਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਅਗਲੇ ਮੈਚ ਵਿਚ ਫਿਰ ਜਿੱਤ ਹਾਸਿਲ ਕਰਨ ਦੀ ਉਮੀਦ ਨਾਲ ਜੁਟ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ ਮਿਹਨਤ ਕਰਨ ਲਈ। ਕਿਸੇ ਇਕ ਮੈਚ ਵਿਚ ਮਿਲੀ ਹਾਰ ਕਦੇ ਵੀ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਅੱਗੇ ਵੱਧਣ ਜਾਂ ਸਫਲਤਾ ਹਾਸਿਲ ਕਰਨ ਦੇ ਰਸਤੇ ਵਿਚ ਰੁਕਾਵਟ ਨਹੀਂ ਬਣਦੀ। ਠੀਕ ਇਸੇ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਾਡੀ ਜਿੰਦਗੀ ਵੀ ਆਸ਼ਾ ਅਤੇ ਨਿਰਾਸਾ ਦਾ ਸੁਮੇਲ ਹੈ।



ਕਦੇ ਕੋਈ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਹੋ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਕਦੇ ਉਮੀਦ ਅਨੁਸਾਰ ਸਫਲਤਾ ਨਹੀਂ ਮਿਲਦੀ। ਜੇਕਰ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਹੋ ਗਈ ਤਾਂ ਅਸੀਂ ਬਹੁਤ ਖੁਸ਼ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਾਂ ਅਤੇ ਸਫਲਤਾ ਨਾ ਮਿਲੀ ਤਾਂ ਨਿਰਾਸ। ਅਜਿਹਾ ਠੀਕ ਨਹੀਂ। ਅਸਫਲ ਹੋਣ ਦੀ ਹਾਲਤ ਵਿਚ ਸਾਨੂੰ ਵਿਚਾਰਨਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਕਮੀ ਕਿਥੇ ਰਹੀ, ਗਲਤੀ ਕਿਥੇ ਹੋਈ ਅਤੇ ਮੁੜ ਉਸਨੂੰ ਜੀਵਨ ਵਿਚ ਨਾ ਦੁਹਰਾਉਣ ਦਾ ਸੰਕਲਪ ਲੈਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਜੇਕਰ ਸਫਲਤਾ ਹਾਸਿਲ ਹੋਈ ਹੈ ਤਾਂ ਉਸ ਮੁਕਾਬ ਨੂੰ ਬਣਾਈ ਰੱਖਣ ਦੇ ਜਤਨ ਤੇ ਉਪਰਾਲੇ ਕਰਨੇ ਚਾਹੀਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਜੋ ਭਵਿੱਖ ਵਿਚ ਵੀ ਅਜਿਹੀਆਂ ਹੋਰ ਸਫਲਤਾਵਾਂ ਸਾਨੂੰ ਮਿਲਦੀਆਂ ਰਹਿਣ।

ਸੋ ਪਿਆਰੇ ਬੱਚਿਓ ! ਹਰ ਹਾਲਾਤ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਪੂਰੀ ਲਗਨ ਅਤੇ ਮਿਹਨਤ ਨਾਲ ਕਰਦੇ ਰਹਿਣ ਵਿਚ ਹੀ ਸਾਡੀ ਸਫਲਤਾ ਛੁਪੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਕਿਸੇ ਵੀ ਹਾਲਾਤ ਵਿਚ ਆਪਣੇ ਆਪ ਨੂੰ ਨਿਰਾਸਾ ਵੱਲ ਲੈ ਕੇ ਜਾਣ ਦੀ ਲੋੜ ਨਹੀਂ। ਲਗਨ, ਮਿਹਨਤ ਅਤੇ ਈਮਾਨਦਾਰੀ ਵਾਲਿਆਂ ਦਾ ਰੱਬ ਵੀ ਸਹਾਈ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਜੀਵਨ ਵਿਚ ਉਤਰਾਈਆਂ-ਚੜਾਈਆਂ ਹੋਣ ਦੇ ਬਾਵਜੂਦ ਵੀ ਜਿੱਤ ਹੀ ਹਾਸਿਲ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

☞ ਸੁਲੇਖ ‘ਸਾਥੀ’

ssathi_2007@yahoo.com

ਮਾਤਾ-ਪਿਤਾ ਦੀ ਸੇਵਾ



ਛੁੱਲਾਂ ਵਾਂਗੂੰ ਖਿੜਦੇ ਜਾਓਇ,
ਨਦੀਆਂ ਵਾਂਗੂੰ ਵਹਿੰਦੇ ਜਾਓਇ।
ਰਾਮ, ਕ੍ਰਿਸ਼ਣ, ਗੋਤਮ ਦੀ ਧਰਤੀ,
ਪਾਣੀ ਵਾਂਗੂੰ ਮਿਲਦੇ ਜਾਓਇ।

ਮਾਤਾ-ਪਿਤਾ ਦੀ ਕਰ ਲਉ ਸੇਵਾ,
ਗੁਰੂ ਭਗਤੀ ਤੋਂ ਪਾ ਲਉ ਸੇਵਾ।
ਯੁਗਪੁਰਸ਼ਾਂ ਵਾਂਗ ਤਿਆਗ ਕਰੋ,
ਕਰੋ ਕਰਮ ਵਾਂਗ ਪ੍ਰਤਾਪ ਸਿਵਾ।

ਪੈਦਿਆਂ ਵਾਂਗੂੰ ਵਧਣਾ ਸਿਖੋ,
ਹਰ ਮੁਸ਼ਕਿਲ ਵਿਚ ਚਲਣਾ ਸਿਖੋ।
ਕੰਡਿਆਂ ਤੋਂ ਘਬਰਾਓ ਨਾ,
ਛੁੱਲਾਂ ਵਾਂਗ ਮਹਿਕਣਾ ਸਿਖੋ।

ਮਧੁਮੱਖੀ ਵਾਂਗੂੰ ਮਿਲਣਾ ਸਿਖੋ
ਚਾਲ ਸ਼ੇਰ ਦੀ ਚਲਣਾ ਸਿਖੋ।
ਕੋਇਲ ਵਾਂਗੂੰ ਮਿੱਠੀ ਬੋਲੀ ਬੋਲੋ,
ਭਾਰਤ ਮਾਂ ਦੀ ਜੈ ਕਹਿਣਾ ਸਿਖੋ।

ਸਾਜਿਸ਼

ਚੰਪਕਵਨ ਵਿੱਚ ਸਦੀਆਂ ਤੋਂ ਅਮਨ-ਚੈਨ ਕਾਇਮ ਸੀ। ਇਥੋਂ ਦੇ ਸਾਰੇ ਜਾਨਵਰ ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਨਾਲ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ। ਲੇਕਿਨ ਪਿਛਲੇ ਕੁਝ ਦਿਨਾਂ ਤੋਂ ਚੰਪਕਵਨ ਜਾਤੀ-ਹਿੰਸਾ ਦੀ ਅੱਗ ਵਿੱਚ ਸੜ ਉਠਿਆ।

ਚੰਪਕਵਨ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਲੰਗੂਰਾਂ ਅਤੇ ਬਾਂਦਰਾਂ ਵਿੱਚ ਪਿਛਲੇ ਕੁਝ ਸਾਲਾਂ ਤੋਂ ਛੋਟੀਆਂ-ਛੋਟੀਆਂ ਗੱਲਾਂ ਨੂੰ ਲੈ ਕੇ ਆਪਸੀ ਲੜਾਈ-ਝਗੜਾ ਹੋਣਾ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋ ਗਿਆ ਜੋ ਵਧਦਾ-ਵਧਦਾ ਜਾਤੀ ਸੰਘਰਸ਼ ਵਿੱਚ ਬਦਲ ਗਿਆ।

ਚੰਪਕਵਨ ਦਾ ਰਾਜਾ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਂਤੀ ਕਾਇਮ ਕਰਨ ਦੇ ਸਾਰੇ ਯਤਨ ਕਰ ਚੁੱਕਾ ਸੀ ਪਰ ਵਨ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਂਤੀ ਸਥਾਪਿਤ ਨਹੀਂ ਸੀ ਹੋ ਸਕੀ। ਚੰਪਕਵਨ ਦੇ ਰਾਜਾ ਨੇ ਆਪਣੇ ਪ੍ਰਾਨਮੰਤਰੀ ਦੀਨੂੰ ਹਾਥੀ ਅਤੇ ਪੁਲਿਸ ਦੇ ਆਲਾ ਅਫਸਰ ਵੀਰੂੰ ਚੀਤੇ ਨੂੰ ਹਿਦਾਇਤ ਦਿੱਤੀ ਕਿ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸੁਰਤ ਵਿੱਚ ਚੰਪਕਵਨ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਂਤੀ ਸਥਾਪਿਤ ਹੋਣੀ ਚਾਹੀਦੀ ਹੈ।

ਚੰਪਕਵਨ ਵਿੱਚ ਇਹਨਾਂ ਲੋਕਾਂ ਨੇ ਸ਼ਾਂਤੀ ਕਮੇਟੀਆਂ ਦੀ ਸਥਾਪਨਾ ਕਰਕੇ ਜਾਤੀ-ਹਿੰਸਾ ਰੋਕਣ ਦਾ ਯਤਨ ਕੀਤਾ ਲੇਕਿਨ ਉਹ ਸਫਲ ਨਾ ਹੋ ਸਕੇ। ਇਸ ਹਿੰਸਾ ਵਿੱਚ ਅਨੇਕ ਲੰਗੂਰ ਅਤੇ ਬਾਂਦਰ ਮੌਤ ਦੇ ਮੁੰਹ ਵਿੱਚ ਜਾ ਪਏ। ਚੰਪਕਵਨ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਬਾਕੀ ਜਾਨਵਰ ਜੰਗਲ ਛੱਡ ਕੇ ਜਾਣ ਲੱਗੇ ਤਾਂ ਰਾਜਾ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਨੇ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਕਿਹਾ ਕਿ - ਆਪ ਇਥੇ ਹੀ ਰਹਿ ਕੇ ਮੇਰਾ ਸਾਥ ਦਿਓ। ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਜ਼ਰੂਰ ਸ਼ਾਂਤੀ

ਕਾਇਮ ਹੋਵੇਗੀ। ਸਾਡੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਹੈ ਕਿ ਜੰਗਲ ਦੇ ਸਾਰੇ ਪ੍ਰਾਣੀਆਂ ਦੀ ਰੱਖਿਆ ਹੋਵੇ। ਆਪ ਅਫਵਾਹਾਂ ਤੇ ਧਿਆਨ ਨਹੀਂ ਦਿਓ। ਇਹ ਕਿਸੇ ਦੀ ਸਾਜਿਸ਼ ਹੈ ਜੋ ਸਾਨੂੰ ਨਿਰਾਸ ਕਰਨ ਲਈ ਦੋਹਾਂ ਜਾਤੀਆਂ ਨੂੰ ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਲੜਾ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਲੇਕਿਨ ਮੈਂ ਆਪ ਨਾਲ ਵਾਅਦਾ ਕਰਦਾ ਹਾਂ ਕਿ ਮੈਂ ਛੇਤੀ ਹੀ ਆਪਣੇ ਇਸ ਸਵਰਗ ਵਰਗੇ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਫਿਰ ਸ਼ਾਂਤੀ ਸਥਾਪਿਤ ਕਰਕੇ ਰਹਾਂਗਾ।

ਆਪਣੇ ਰਾਜਾ ਦੀਆਂ ਗੱਲਾਂ ਸੁਣ ਕੇ ਬਾਕੀ ਜਾਨਵਰਾਂ ਨੇ ਚੰਪਕਵਨ ਛੱਡਣ ਦਾ ਫੈਸਲਾ ਤਿਆਗ ਦਿੱਤਾ।

ਚੰਪਕਵਨ ਵਿੱਚ ਭੜਕੀ ਜਾਤੀ-ਹਿੰਸਾ ਨੂੰ ਮੌਨੂੰ ਲੰਗੂਰ ਅਤੇ ਚੀਨੂੰ ਬਾਂਦਰ ਆਪਣੇ ਜਹਿਰੀਲੇ ਭਾਸ਼ਣਾਂ ਨਾਲ ਹੋਰ ਜ਼ਿਆਦਾ ਭੜਕਾ ਰਹੇ ਸਨ। ਬਾਂਦਰਾਂ ਅਤੇ ਲੰਗੂਰਾਂ ਦੀ ਆਪਸੀ ਲੜਾਈ ਦਾ ਫਾਇਦਾ ਉਠਾ ਕੇ ਕੁਝ ਅਸਮਾਜਿਕ ਤੱਤਾਂ ਨੇ ਚੰਪਕਵਨ ਦੇ ਦੁਕਾਨਦਾਰਾਂ ਨੂੰ ਲੁੱਟਣਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰ ਦਿਤਾ। ਲੁੱਟ ਦੇ ਡਰ ਨਾਲ ਬਾਜ਼ਾਰ ਬੰਦ ਹੋ ਗਿਆ। ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਅਗਜ਼ਕਤਾ ਦਾ ਮਾਹੌਲ ਬਣ ਗਿਆ।

ਇਕ ਦਿਨ ਕਾਲੂ ਕਾਂ ਨੇ ਆਪਣੇ ਰਾਜਾ ਨੂੰ ਦੱਸਿਆ ਕਿ ਇਸ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਅੱਗ ਭਰਤ ਲੂੰਮੜ





ਨੇ ਲਗਾਈ ਹੈ। ਉਸੇ ਨੇ ਮੌਨੂੰ ਲੰਗੂਰ ਅਤੇ ਚੀਨੂੰ ਬਾਂਦਰ ਨੂੰ ਰੂਪਈਆਂ ਦਾ ਲਾਲਚ ਦੇ ਕੇ ਲੰਗੂਰਾਂ ਅਤੇ ਬਾਂਦਰਾਂ ਵਿਚਕਾਰ ਲੜਾਈ ਕਰਵਾਈ ਹੈ ਜੋ ਹੁਣ ਜਾਤੀ-ਹਿੰਸਾ ਵਿੱਚ ਬਦਲ ਗਈ ਹੈ।

ਰਾਜਾ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਬੋਲਿਆ - ਤੈਨੂੰ ਕਿਵੇਂ ਪਤਾ?

ਕਾਲੂ ਕਾਂ ਬੋਲਿਆ - ਮਹਾਰਾਜ਼ ਮੈਂ ਵੀ ਇਸ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਰਹਿੰਦਾ ਹਾਂ ਅਤੇ ਆਪਦੀ ਪ੍ਰਾਂਤ ਹਾਂ। ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਫੈਲੀ ਅਰਾਜਕਤਾ ਕਿਵੇਂ ਸਹਿਣ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹਾਂ। ਇਸ ਲਈ ਮੈਂ ਮੌਨੂੰ ਅਤੇ ਚੀਨੂੰ ਦੀਆਂ ਹਰਕਤਾਂ ਤੇ ਨਜ਼ਰ ਰੱਖਣੀ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ ਤਾਂ ਇਕ ਦਿਨ ਰਾਤ ਦੇ ਹਨੇਰੇ ਵਿੱਚ ਮੈਂ ਉਹਨਾਂ ਦੋਹਾਂ ਨੂੰ ਪਹਾੜੀ ਵੱਲ ਜਾਂਦੇ ਵੇਖਿਆ। ਮੈਨੂੰ ਸ਼ੱਕ ਹੋਇਆ ਕਿ ਇਕ-ਦੂਸਰੇ ਦੇ ਪ੍ਰਤੀ ਜ਼ਹਿਰ ਉਗਾਲਣ ਵਾਲੇ ਇੱਕਠੇ ਜਾ ਰਹੇ ਹਨ। ਮੈਂ ਵੀ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਪਿੱਛੇ-ਪਿੱਛੇ ਚਲ ਪਿਆ। ਉਹ ਦੋਵੇਂ ਪਹਾੜੀ ਤੇ ਜਾ ਕੇ ਇਕ ਗੁਫਾ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਵੇਸ਼ ਕਰ ਗਏ। ਉਥੇ ਭਰਤ ਲੂੰਮੜ ਅਤੇ ਉਸਦੇ ਕੁਝ ਸਾਥੀ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਹੀ ਉਡੀਕ ਕਰ ਰਹੇ ਸਨ। ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਗੁਫਾ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਵੇਸ਼ ਕਰਦੇ ਹੀ ਭਰਤ ਲੂੰਮੜ ਨੇ ਗਲੇ ਲਗਾ ਲਿਆ ਅਤੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਤੁਸੀਂ ਚੰਪਕਵਨ ਵਿੱਚ ਜੋ ਹਿੰਸਾ ਫੈਲਾਈ ਹੈ ਉਸ ਤੋਂ ਮੈਂ ਬਹੁਤ ਖੁਸ਼ ਹਾਂ।

ਪ੍ਰਧਾਨਮੰਤਰੀ ਦੀਨੂੰ ਹਾਥੀ ਇਹ ਸੁਣ ਕੇ ਹੈਰਾਨ ਹੋਇਆ ਅਤੇ ਬੋਲਿਆ - ਅਸੀਂ ਤੇਰੇ ਤੇ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਕਿਵੇਂ ਕਰੀਏ ਕਿ ਤੂੰ ਸੱਚ ਬੋਲ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ ਕਿ ਤੂੰ ਸਾਨੂੰ ਵਰਗਲਾ ਰਿਹਾ ਹੋਵੇਂ।

ਕਾਲੂ ਬੋਲਿਆ - ਆਪ ਠੀਕ ਕਹਿ ਰਹੇ ਹੋ ਮਹਾਰਾਜ਼ ! ਪਰ ਮੈਂ ਝੂਠ ਨਹੀਂ ਬੋਲ ਰਿਹਾ। ਮੈਂ ਆਪ ਨੂੰ ਅਪਣੇ ਮੌਬਾਇਲ ਵਿੱਚ ਬੰਦ ਕੁਝ ਵੀਡੀਓ ਕਲਿਪ ਦਿਖਾਵਾਂਗਾ ਜਿਸ ਨੂੰ ਵੇਖ ਕੇ ਆਪ ਖੁਦ ਹੀ ਮੇਰੇ ਤੇ ਵਿਸ਼ਵਾਸ ਕਰੋਗੇ।

ਅਨੇਕ ਕਹਿ ਕੇ ਉਸਨੇ ਮੌਬਾਇਲ ਦੇ ਵੀਡੀਓ ਕਲਿਪ ਰਾਜਾ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਅਤੇ ਪ੍ਰਧਾਨਮੰਤਰੀ ਦੀਨੂੰ ਹਾਥੀ ਨੂੰ ਵਿਖਾਏ। ਉਹ ਦੋਵੇਂ ਵੀਡੀਓ ਕਲਿਪ ਵੇਖ ਕੇ ਦੰਗ ਰਹਿ ਗਏ।

ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਵੇਖਿਆ ਕਿ ਗੁਫਾ ਵਿੱਚ ਬਾਂਦਰ ਜਾਤੀ ਦਾ ਮੁਖੀਆ ਚੀਨੂੰ ਅਤੇ ਲੰਗੂਰ ਜਾਤੀ ਦਾ ਮੁਖੀਆ ਮੌਨੂੰ ਭਰਤ ਲੂੰਮੜ ਦੇ ਨਾਲ ਚੰਪਕਵਨ ਨੂੰ ਬਰਬਾਦ ਕਰਨ ਦੀ ਸਾਜਿਸ਼ ਰਚ ਰਹੇ ਹਨ।

ਰਾਜਾ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਖੁਸ਼ ਹੋ ਕੇ ਬੋਲਿਆ - ਸ਼ਾਬਾਸ਼ ! ਕਾਲੂ ਤੂੰ ਇਕ ਚੰਗੇ ਨਾਗਰਿਕ ਦਾ ਫਰਜ਼ ਨਿਭਾਇਆ ਹੈ।

ਕਾਲੂ ਕਾਂ ਬੋਲਿਆ - ਮਹਾਰਾਜ਼ ! ਇਹ ਤਾਂ ਮੇਰਾ ਧਰਮ ਸੀ।

ਰਾਜਾ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਨੇ ਪ੍ਰਧਾਨ ਮੰਤਰੀ ਦੀਨੂੰ ਹਾਥੀ ਅਤੇ ਪੁਲਿਸ ਦੇ ਅਧਿਕਾਰੀਆਂ ਦੇ ਨਾਲ ਬੈਠ ਕੇ ਸਲਾਹ ਕੀਤੀ ਅਤੇ ਵੀਰੂ ਚੀਤੇ ਦੀ ਅਗਰਵਾਈ ਹੇਠ ਭਰਤ ਲੂੰਮੜ ਦੀ ਗੁਫਾ ਤੇ ਪੁਲਿਸ ਕਾਰਵਾਈ ਕਰਨ ਦਾ ਆਦੇਸ਼ ਦਿੱਤਾ।

ਵੀਰੂ ਚੀਤੇ ਨੇ ਆਪਣੇ ਸਿਪਾਹੀਆਂ ਦੇ ਨਾਲ ਗੁਫਾ ਨੂੰ ਚਾਰੇ ਪਾਸਿਉਂ ਘੇਰ ਲਿਆ ਅਤੇ ਸਾਰਿਆਂ ਨੂੰ ਗਿਫ਼ਤਾਰ ਕਰਕੇ ਰਾਜਾ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਦੇ ਦਰਬਾਰ ਵਿੱਚ ਪੇਸ਼ ਕੀਤਾ ਗਿਆ। ਉਹਨਾਂ ਤੇ



ਚੰਪਕਵਨ ਦੇ ਕਾਨੂੰਨ ਦੀਆਂ ਵਿਭਿੰਨ ਧਾਰਾਵਾਂ ਦੇ ਤਹਿਤ ਦੇਸ਼-ਧਰੋਹ ਦਾ ਮੁਕਦਮਾ ਚਲਾਇਆ ਗਿਆ।

ਨਿਆਂਪ੍ਰਿਜ ਰਾਜਾ ਨੇ ਤਿੰਨਾਂ ਨੂੰ ਉਮਰਭਰ ਕੇਦ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਦੀ ਸਜਾ ਸੁਣਾਈ ਤਾਂ ਚੰਪਕਵਨ ਦੀ ਪ੍ਰਤੀ ਭੜਕ ਉਠੀ। ਉਹਨਾਂ ਦੀ ਮੰਗ ਸੀ ਕਿ ਇਹਨਾਂ ਦੇਸ਼-ਧਰੋਹੀਆਂ ਨੂੰ ਫਾਂਸੀ ਦੀ ਸਜਾ ਦਿੱਤੀ ਜਾਏ।

ਰਾਜਾ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਨੇ ਪ੍ਰਤੀ ਨੂੰ ਸੰਬੋਧਿਤ ਕਰਦੇ ਹੋਏ ਕਿਹਾ - ਮੈਂ ਤੁਹਾਡੀਆਂ ਭਾਵਨਾਵਾਂ ਦੀ ਕਦਰ ਕਰਦਾ ਹਾਂ। ਇਹਨਾਂ ਦਾ ਗੁਨਾਹ ਮਾਫ਼ੀ ਯੋਗ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਫਾਂਸੀ ਦੀ ਸਜਾ ਨਾਲ ਇਹ ਲੋਕ ਇਕ ਝਟਕੇ ਵਿੱਚ ਮਰ ਜਾਣਗੇ ਲੇਕਿਨ ਉਮਰ ਕੇਦ ਨਾਲ ਇਹ ਜੀਵਨਭਰ ਕੇਦ ਵਿੱਚ ਰਹਿ ਕੇ ਪਲ-ਪਲ ਮਰਣਗੇ। ਇਹੀ ਨਹੀਂ ਆਪਣਿਆਂ ਤੋਂ ਵਿਛੜ ਕੇ ਇਹਨਾਂ ਨੂੰ ਜੋ ਦੁੱਖ ਹੋਵੇਗਾ ਉਹ ਫਾਂਸੀ ਦੀ ਸਜਾ ਨਾਲੋਂ ਵੀ ਵਧ ਕੇ ਦਰਦਨਾਕ ਹੋਵੇਗਾ।

ਰਾਜਾ ਦੀਆਂ ਗੱਲਾਂ ਸੁਣ ਕੇ ਪ੍ਰਤੀ ਸਾਂਤ ਹੋ ਗਈ। ਲੰਗੂਰ ਅਤੇ ਬਾਂਦਰ ਜਾਤੀ ਦੇ ਲੋਕ ਆਪਣੇ

ਸਮਾਜ ਦੇ ਨੇਤਾਵਾਂ ਦੀ ਹਕੀਕਤ ਤੋਂ ਵਾਕਿਫ਼ ਹੋ ਚੁਕੇ ਸਨ।

ਇਕ ਵਾਰ ਫਿਰ ਚੰਪਕਵਨ ਵਿੱਚ ਸ਼ਾਂਤੀ ਬਹਾਲ ਹੋ ਗਈ। ਸਾਰੇ ਜਾਨਵਰ ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਭਾਈਚਾਰੇ ਅਤੇ ਪ੍ਰੇਮਭਾਵ ਨਾਲ ਰਹਿਣ ਲੱਗੇ।

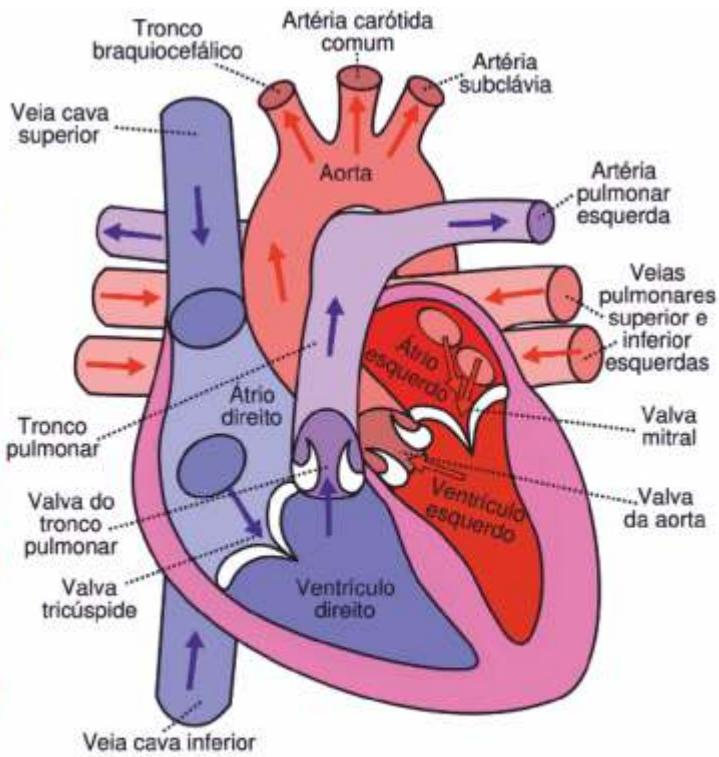
ਰਾਜਾ ਬਹਾਦਰ ਸਿੰਘ ਨੇ ਜੰਗਲ ਦਿਵਸ ਦੇ ਅਵਸਰ ਤੇ ਇਸ ਸਾਜਿਸ਼ ਦਾ ਪਰਦਾਫਾਸ਼ ਕਰਨ ਵਾਲੇ ਕਾਲੂ ਕਾਂ, ਵੀਰੂ ਚੀਤੇ ਅਤੇ ਪੁਲਿਸ ਦੇ ਜਵਾਨਾਂ ਨੂੰ ਸਨਮਾਨਿਤ ਕੀਤਾ ਅਤੇ ਕਾਲੂ ਕਾਂ ਨੂੰ ਪੁਲਿਸ ਵਿਭਾਗ ਵਿੱਚ ਜਾਸੂਸ ਅਧਿਕਾਰੀ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਨਿਯਕਤ ਕਰ ਦਿੱਤਾ। ਹੁਣ ਉਹ ਜੰਗਲ ਦੀ ਹਰ ਗਤੀਵਿੱਧੀ ਦੀ ਖਬਰ ਰੱਖਣ ਲੱਗਾ।

ਜੰਗਲ ਦਿਵਸ ਤੇ ਚੰਪਕਵਨ ਦੇ ਸਾਰੇ ਜਾਨਵਰਾਂ ਨੇ ਆਪਸੀ ਭਾਈਚਾਰੇ ਅਤੇ ਪ੍ਰੇਮ ਭਾਵ ਨਾਲ ਰਹਿਣ ਦੀ ਕਸਮ ਖਾਣੀ ਅਤੇ ਭਵਿੱਖ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸਾਜਿਸ਼ ਦਾ ਸ਼ਿਕਾਰ ਨਹੀਂ ਬਣਨ ਦਾ ਪ੍ਰਣ ਲਿਆ। ਕੁਝ ਦਿਨਾਂ ਦੀ ਪ੍ਰੇਸ਼ਾਨੀ ਦੇ ਬਾਦ ਇਕ ਵਾਰ ਫਿਰ ਚੰਪਕਵਨ ਦੇ ਸਾਰੇ ਜਾਨਵਰ ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰੇਮਭਾਵ ਨਾਲ ਰਹਿਣ ਲੱਗੇ।

ਕਿਉਂ ਹਮੇਸ਼ਾ ਧੜਕਦਾ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਦਿਲ

ਦਿਲ ਵੀ ਕੀ ਗਜਬ ਦਾ ਪੰਪ ਹੈ। ਇਹ ਸਾਡੇ ਸ਼ਰੀਰ ਵਿਚ ਖੂਨ ਦਾ ਸੰਚਾਰ ਕਰਦਾ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਜੀਵਨ ਸੰਭਵ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਦਿਲ ਸਿਰਫ਼ ਗਜਬ ਦਾ ਹੀ ਨਹੀਂ, ਬਹੁਤ ਸ਼ਾਨਦਾਰ ਅਤੇ ਅਜੀਬੇ-ਗਾਰੀਬ ਪੰਪ ਹੈ। ਹਰ ਧੜਕਨ ਦੇ ਨਾਲ ਇਕ ਸੌ ਕਿਯੂਥਿਕ ਸੈਟੀਮੀਟਰ ਖੂਨ ਭੇਜਦਾ ਹੈ। ਪੂਰੇ ਦਿਨ ਵਿਚ ਕਈ ਲੀਟਰ ਖੂਨ ਪੰਪ ਹੋ ਕੇ ਸਾਡੀਆਂ ਨਸਾਂ ਵਿਚ ਗੁਜਰਦਾ ਹੈ। ਹਾਂ, ਇਕ ਐਸਤ ਜੀਵਨ ਵਿਚ ਦਿਲ 25,00,00,000 ਲੀਟਰ ਖੂਨ ਪੰਪ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਹਰ ਇਕ ਧੜਕਨ ਸੈਕੰਡ ਦੇ ਲਗਭਗ 8-10ਵੇਂ ਵਿੱਚੋਂ ਤਕ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ। ਦਿਲ ਦਿਨ ਵਿਚ ਇਕ ਸੌ ਹਜ਼ਾਰ ਵਾਰ ਧੜਕਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਇੱਨ੍ਹੀ ਵਾਰ ਹੀ ਧੜਕਨਾਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਆਰਾਮ ਕਰਦਾ ਹੈ।

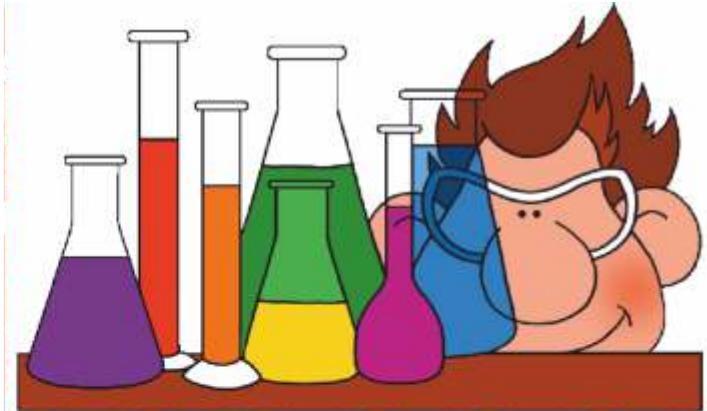
ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਧੜਕਨ - ਦਿਲ ਦਾ ਕਾਂਟ੍ਰੋਕਟ (ਮਿਕੁੜਨਾ) ਅਤੇ ਰਿਲੈਕਸ (ਫੈਲਣਾ) ਕਰਨਾ ਉਸਦੀ ਧੜਕਨ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਦਿਲ ਦੇ ਕਾਂਟ੍ਰੋਕਟ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਖੂਨ ਬਾਹਰ ਨੂੰ ਪੰਪ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਰਿਲੈਕਸ ਕਰਦੇ ਸਮੇਂ ਨਵਾਂ ਖੂਨ ਦਿਲ ਵਿਚ ਪਰਵੇਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ, ਲੇਕਿਨ ਇਹ ਸਾਧਾਰਣ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦਾ ਜਿਵੇਂ ਅਸੀਂ ਮੁੱਠੀ ਬੰਦ ਕਰਦੇ ਅਤੇ ਖੋਲਦੇ ਹਾਂ। ਦਿਲ ਦਾ ਇਕ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੀ ਲਹਿਰ ਨਾਲ ਕਾਂਟ੍ਰੋਕਟ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਉਸਦੇ ਥੱਲ੍ਹਿਓਂ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋ ਕੇ ਉਤੇ ਵਧਦੀ ਹੈ।



ਕੀ ਚੀਜ਼ ਹੈ ਜਿਸ ਨਾਲ ਦਿਲ ਧੜਕਕਦਾ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ - ਇਸ ਦੇ ਬਾਰੇ ਜਿਆਦਾਤਰ ਗੱਲਾਂ ਅਜੇ ਵੀ ਰਹੱਸ ਹਨ। ਮੈਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਇਕ ਦਿਲਚਸਪ ਪ੍ਰਯੋਗ ਬਾਰੇ ਦੱਸਦਾ ਹਾਂ, ਜੋ ਸੈਕੰਡੇ ਸਾਲਾਂ ਤੋਂ ਚਲ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਇਕ ਮੁਰਰੀ ਦਾ ਅੰਡਾ ਲਉ, ਉਸ ਨੂੰ ਲਗਭਗ 26 ਘੰਟੇ ਤਕ ਇਨਕਾਫੂਬੇਟ ਕਰੋ। ਹੁਣ ਇਸ ਨੂੰ ਖੌਲੋ ਅਤੇ ਮੈਗਨੀਫਾਈਗ ਗਲਾਸ ਤੋਂ ਉਹਨਾਂ ਕੋਸ਼ਿਕਾਵਾਂ ਦਾ ਅਧਿਅਨ ਕਰੋ ਜੋ ਬਾਅਦ ਵਿਚ ਮੁਰਰੀ ਦਾ ਦਿਲ ਬਣਨਗੀਆਂ। ਤੁਸੀਂ ਵੇਖੋਗੇ ਕਿ ਉਹ ਕੋਸ਼ਿਕਾਵਾਂ ਧੜਕ ਰਹੀਆਂ ਹੋਣਗੀਆਂ। ਹਾਂ, ਹੁਣ ਜੇਕਰ ਤੁਸੀਂ ਇਹਨਾਂ ਕੋਸ਼ਿਕਾਵਾਂ ਨੂੰ ਵੱਖ ਕੱਢ ਲਉ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਬੈਂਡਾ ਵਿਕਸਿਤ ਹੋਣ ਦਿਉ ਅਤੇ ਵਿਕਸਿਤ ਹੁੰਦੇ ਦਿਲ ਨੂੰ ਛੇ ਟ੍ਰਕਿੰਡਾਂ ਵਿਚ ਕੱਟ ਦਿਉ, ਤਾਂ ਹਰ ਟ੍ਰਕਿੰਡਾ ਕੁਝ ਸਮੇਂ ਲਈ ਕਾਂਟ੍ਰੋਕਟ ਕਰਨਾ ਜਾਰੀ ਰਖੇਗਾ। ਇੱਜ ਕਿਉਂ ਹੁੰਦਾ ਹੈ? ਸਾਨੂੰ ਨਹੀਂ ਪਤਾ। ਸਿਰਫ਼ ਇਹ ਕਿਹਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਕਿ ਦਿਲ ਵਿਚ ਕਾਂਟ੍ਰੋਕਟ ਕਰਨ ਦਾ ਗੁਣ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਜੀਵਨ ਦਾ ਇਹ ਰਹੱਸ ਕਿ ਦਿਲ ਕਿਉਂ ਧੜਕਦਾ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ, ਅੱਜ ਵੀ ਪਹੇਲੀ ਹੀ ਬਣਿਆ ਹੋਇਆ ਹੈ।

ਵਿਗਿਆਨ ਪ੍ਰਸ਼ਨੋਤੰਤਰੀ

□ ਘੰਡੀਲਾਲ ਅਗਾਰਵਾਲ



ਪ੍ਰਸ਼ਨ : ਸਿਨੇਮਾ ਦੀ ਗੀਲ ਵਿੱਚ ਸਾਰੇ ਲੋਕ ਸੁਭਾਵਿਕ ਰੂਪ ਨਾਲ ਹਿਲਦੇ-ਜ਼ੁਲਦੇ ਕਿਉਂ ਦਿਖਾਈ ਦਿੰਦੇ ਹਨ?

ਉਤੱਤਰ : ਮਾਨਵ ਅੱਖ ਦਾ ਇਹ ਗੁਣ ਹੈ ਕਿ ਗੇਟਿਨਾ ਤੋਂ ਬਣੇ ਪ੍ਰਤੀਬਿੰਬ ਦੀ ਸੰਵੰਦਨਾ ਇਕ ਸੰਕਿੰਚ ਦੇ ਸੌਲ੍ਹਵੇਂ ਹਿੱਸੇ ਤਕ ਬਣੀ ਰਹਿੰਦੀ ਹੈ। ਅਗਰ ਇਸ ਵੇਗ ਤੋਂ ਜਲਦੀ-ਜਲਦੀ ਇਕੋ ਜਿਹੀਆਂ ਤਸਵੀਰਾਂ ਅੱਖ ਦੇ ਸਾਹਮਣਿਓਂ ਕੱਢੀਆਂ ਜਾਣ, ਤਾਂ ਉਹ ਚਲਦੀਆਂ-ਫਿਰਦੀਆਂ ਅਤੇ ਸਹਿਜ ਰੂਪ ਨਾਲ ਗਤੀ ਕਰਦੀਆਂ ਪ੍ਰਤੀਤ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ। ਸਿਨੇਮਾ ਦੀ ਗੀਲ ਵਿੱਚ ਇਕ ਸੰਕਿੰਚ ਵਿੱਚ 24 ਜਾਂ ਇਸ ਤੋਂ ਵੱਧ ਤਸਵੀਰਾਂ ਲਈਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਇਸ ਕਾਰਨ ਅੱਖ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਤੋਂ ਨਿਕਲਣ ਤੇ ਇਹ ਚਲਦੀਆਂ-ਫਿਰਦੀਆਂ ਨਜ਼ਰ ਆਉਂਦੀਆਂ ਹਨ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ : ਪੇਟ ਵਿੱਚ ਗੀਸ ਕਿਉਂ ਬਣਦੀ ਹੈ?

ਉਤੱਤਰ : ਪੇਟ ਵਿੱਚ ਗੀਸ ਇੰਟੋਸਟਾਈਨਲ ਕਾਨਟੈਂਟ ਦੇ ਥੈਕਟੀਨੀਅਲ ਡਾਰਮੇਟੈਸ਼ਨ ਨਾਲ ਬਣਦੀ ਹੈ ਜਿਸ ਨੂੰ ਡਾਲੈਟਲੋਸ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ। ਕਦੇ-ਕਦੇ ਦੁੱਧ ਪੀਣ ਦੇ ਕਾਰਨ ਵੀ ਗੀਸ ਡਾਰਮੇਸ਼ਨ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਐਂਟੀਬਾਈਟਿਕ ਦੇ ਪ੍ਰਯੋਗ ਨਾਲ ਵੀ ਗੀਸ ਬਣ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ਪੇਟ ਵਿੱਚ ਪਾਏ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਦ੍ਰਵ ਅਤੇ ਖਾਰੀ ਪੈਕਿਆਟਿਕ ਜੁਸੇਜ ਵਿੱਚ ਹੋਣ ਵਾਲੀ ਪ੍ਰਤੀਕ੍ਰਿਆ ਦੇ ਕਾਰਨ ਵੀ ਅਕਾਰਬਨਿਕ ਅਤੇ ਨਾਈਟ੍ਰੋਜਨੀ ਗੀਸਾਂ ਦਾ ਨਿਰਮਾਣ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ : ਚੂਜੇ ਸੂਰਜ ਨਿਕਲਦੇ ਹੀ ਕਿਉਂ ਜਾਗ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸੂਰਜ ਛੁਥਦੇ ਹੀ ਕਿਉਂ ਸੌ ਜਾਂਦੇ ਹਨ?

ਉਤੱਤਰ : ਚੂਜਿਆਂ ਦੀ ਅੱਖ ਵਿੱਚ ਸਥਿਤ ਰੈਟੀਨਾ ਤੇ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਫੱਟ (Rods) ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸੰਕੂ ਆਧਿਕ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਸੰਕੂ ਕੇਵਲ ਤੇਜ਼ ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਦੇ ਪ੍ਰਤੀ ਸੰਵੰਦਨਸ਼ੀਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਇਸ ਕਾਰਨ ਚੂਜੇ ਸੂਰਜ ਨਿਕਲਣ ਦੇ ਸਮੇਂ ਉਠੋਂ ਜਾਂਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਸੂਰਜ ਛੁਥਣ ਦੇ ਨਾਲ ਸੌ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

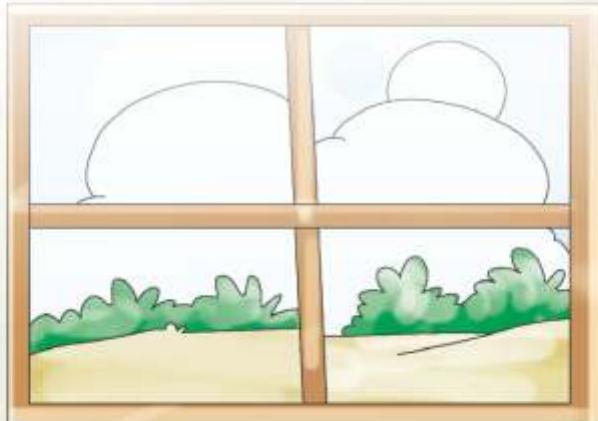
ਪ੍ਰਸ਼ਨ : ਰੋਦੇ ਸਮੇਂ ਨਵਜਾਤ ਸਿਸ੍ਤੂ ਦੀਆਂ ਅੱਖਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਹੱਡੂ ਕਿਉਂ ਨਹੀਂ ਨਿਕਲਦੇ ?

ਉਤੱਤਰ : ਦਰਾਸਲ, ਸਰੀਰ ਵਿੱਚ ਅਨੇਕ ਗ੍ਰੀਬੀਆਂ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹਨਾਂ ਗ੍ਰੀਬੀਆਂ ਦਾ ਆਪਣਾ - ਆਪਣਾ ਅਲਗ ਕਾਰਜ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਇਸੀ ਪ੍ਰਕਾਰ ਨਾਲ ਹੱਡੂਆਂ ਲਈ ਵੀ ਇਕ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦੀਆਂ ਗ੍ਰੀਬੀਆਂ ਜ਼ਿੰਮੇਵਾਰ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ। ਨਵਜਾਤ ਸਿਸ੍ਤੂ ਰੋਦੇ ਸਮੇਂ ਅੱਖਾਂ ਤੋਂ ਹੱਡੂ ਨਹੀਂ ਵਹਾ ਸਕਦੇ ਕਿਉਂਕਿ ਹੱਡੂ ਵਹਾਉਣ ਵਾਲੀਆਂ ਗ੍ਰੀਬੀਆਂ ਨਵਜਾਤ ਸਿਸ੍ਤੂ ਵਿੱਚ ਮੌਜੂਦ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੀਆਂ। ਇਹ ਗ੍ਰੀਬੀਆਂ ਚਾਰ-ਪੈੱਂਜ ਮਹੀਨੇ ਦੇ ਥੱਹਿਆਂ ਵਿੱਚ ਹੀ ਵਿਕਸਿਤ ਹੋਣਾ ਆਰੰਭ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ। ■

ਝਾਲਰ ਵਾਲੀ ਪੱਖੀ

ਮੁੜਕਾ ਜਦੋਂ ਚੇਣ ਸੀ ਲੱਗਾ,
ਗਰਮੀ ਦੇ ਨਾਲ ਭਿੱਜ ਗਿਆ ਝੱਗਾ।

ਲੜਦਾ ਮੱਛਰ ਜਾਂ ਕਰੇ ਚਾਂ-ਚਾਂ,
ਬੱਚੇ ਨੂੰ ਲੋਗੀਆਂ ਦੇਵੇ ਮਾਂ।



ਝਾਲਰ ਵਾਲੀ ਪੱਖੀ ਦੀ ਮਾਰ ਝੱਲ,
ਸੌ ਜਾ ਮੂੰਹ ਕਰਵੇ ਮੇਰੇ ਵੱਲਾ।

ਮੁੱਠਾ ਫੜ ਪੱਖੀ ਜਦੋਂ ਘੁੰਮਾਵੇ,
ਬੱਚੇ ਲਈ ਹਵਾ ਉਹ ਖੂਬ ਬਣਾਵੇ।

ਸਸਤਾ ਕਿੰਨਾ ਇਸਦਾ ਮੁੱਲ,
ਬੁਣਤੀ ਨਾਲ ਪਾਏ ਨੇ ਛੁੱਲਾ।

ਗਰਮੀ ਦੀ ਇਹ ਤੱਪਦੀ ਧੁੱਪ,
ਪੱਖੀਆਂ ਝਲਣੀਆਂ ਪੈਂਦੀਆ ਪੁੱਤਾ।

ਅਸੋਕ ਸੁਪਠਿਆਂ ਵਿਚ, ਗਿਆ ਗਵਾਚ,
ਪੱਖੀ ਵਿਰਸੇ ਦੀ ਅਨਮੋਲ ਸੌਗਾਤ।



ਬਿਜੜਾ ਤੇ ਬਾਂਦਰ

ਇਕ ਜੰਗਲ ਵਿਚ ਬਿਜੜਾ ਅਤੇ ਬਾਂਦਰ ਇਕ ਦੁਸਰੇ ਦੇ ਗੁਆਂਢੀ ਸਨ। ਬਿਜੜੇ ਦਾ ਆਲੂਣਾ ਵੇਖ ਕੇ ਬਾਂਦਰ ਸੜਦਾ ਸੀ ਅਤੇ ਇਕ ਦਿਨ ਕਹਿ ਹੀ ਦਿੱਤਾ ਕਿ ਤੇਰਾ ਆਲੂਣਾ ਬਹੁਤ ਸੁੰਦਰ ਹੈ। ਇਹ ਸੁਣ ਕੇ ਬਿਜੜੇ ਨੇ ਕਿਹਾ - ਮੇਰਾ ਆਲੂਣਾ ਵੇਖ ਕੇ ਕਿਉਂ ਸੌਚਦਾ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ, ਤੂੰ ਵੀ ਆਪਣਾ ਘਰ ਬਣਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਆਪਣਾ ਘਰ ਆਪਣਾ ਹੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।

ਬਸ ਇਸ ਛੋਟੀ ਜਿਹੀ ਸਲਾਹ ਦੇਣ ਤੇ ਹੀ ਬਾਂਦਰ ਨੂੰ ਗੁੱਸਾ ਆ ਗਿਆ ਅਤੇ ਉਸ ਨੇ ਬਿਜੜੇ ਦਾ ਆਲੂਣਾ ਢਾਹ ਦਿੱਤਾ। ਜਦੋਂ ਬਾਂਦਰ ਨੇ ਬਿਜੜੇ ਦਾ ਆਲੂਣਾ ਢਾਹ ਕੇ ਤੀਲਾ ਤੀਲਾ ਕਰ ਦਿੱਤਾ ਤਾਂ ਬਿਜੜੇ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਦੁਖ ਹੋਇਆ। ਬਿਜੜਾ ਸੌਚਦਾ ਆਖਰ ਮੈਂ ਬਾਂਦਰ ਨੂੰ ਕੀ ਮਾੜਾ ਕਹਿ ਦਿੱਤਾ। ਮੈਂ ਤਾਂ ਉਸ ਨੂੰ ਮਿਹਨਤ ਕਰ ਕੇ ਘਰ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਸਲਾਹ ਦਿੱਤੀ

ਸੀ। ਉਸ ਨੇ ਮੇਰਾ ਆਲੂਣਾ ਮਿੱਟੀ ਚ ਮਿਲਾ ਦਿੱਤਾ। ਉਤੋਂ ਸਰਦੀ ਆਉਣ ਵਾਲੀ ਹੈ ਮੈਂ ਹੁਣ ਕੀ ਕਰਾਂਗਾ? ਮੈਂ ਦੁਬਾਰਾ ਆਲੂਣਾ ਬਣਾ ਵੀ ਲਵਾਂ ਪਰ ਇਹ ਫਿਰ ਮੇਰਾ ਆਲੂਣਾ ਢਾਹ ਦੇਵੇਗਾ। ਸਰਦੀ ਚ ਮੈਨੂੰ ਮੁਸੀਬਤ ਦਾ ਸਾਹਮਣਾ ਕਰਨਾ ਪਏਗਾ। ਮੈਨੂੰ ਮੂਰਖ ਪਸੂ ਦੇ ਗੁਆਂਢ ਰਹਿਣਾ ਹੀ ਨਹੀਂ ਚਾਹੀਦਾ। ਲੰਮੀ ਸੋਚ ਵਿਚਾਰ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਬਿਜੜਾ ਕਿਸੇ ਚੰਗੇ ਅਤੇ ਸੁਰਖਿਅਤ ਸਥਾਨ ਦੀ ਭਾਲ ਵਿਚ ਉਡਾਰੀ ਮਾਰ ਗਿਆ।

ਉਧਰ ਬਾਂਦਰ ਦੋ ਚਾਰ ਦਿਨ ਤਾਂ ਬਿਜੜੇ ਦਾ ਇੰਤਜ਼ਾਰ ਕਰਦਾ ਰਿਹਾ ਕਿ ਸ਼ਾਇਦ ਬਿਜੜਾ ਆਲੂਣੇ ਦੇ ਨਿਰਮਾਣ ਲਈ ਤੀਲੇ ਬਣਾਉਣ ਗਿਆ ਹੋਵੇਗਾ। ਪਰ ਜਦੋਂ ਚਾਰ ਦਿਨਾਂ ਦੇ ਬਾਅਦ ਵੀ ਬਿਜੜਾ ਨਾ ਪਰਤਿਆ ਤਾਂ ਬਾਂਦਰ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਗਲਤੀ ਦਾ ਅਹਿਸਾਸ ਹੋਣਾ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋ ਗਿਆ। ਬਾਂਦਰ ਸੋਚਣ ਲੱਗਾ - ਮੈਂ ਬਿਜੜੇ ਦਾ ਆਲੂਣਾ ਢਾਹ ਕੇ ਚੰਗਾ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ। ਕਿੰਨਾ ਸੋਹਣਾ ਅਤੇ ਸਿਆਣਾ ਪੰਢੀ ਮੇਰੇ ਗੁਆਂਢ ਚ ਵੱਸਦਾ ਸੀ ਜਿਸ ਨੂੰ ਮੈਂ ਆਪਣੀ ਮੂਰਖਤਾ ਕਾਰਣ ਗੁਆ ਲਿਆ। ਸਵੇਰੇ ਉਠਦੇ ਹੀ



ਆਲਾ-ਦੁਆਲਾ ਭਰਿਆ
 ਭਰਿਆ ਲਗਦਾ ਸੀ। ਸਵੇਰੇ
 ਮੇਰੇ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਉਠੋ ਪੈਂਦਾ ਸੀ।
 ਮੇਰੇ ਕੰਨੀ ਉਸ ਦੇ ਮਿੱਠੇ-ਮਿੱਠੇ
 ਬੋਲ ਹੀ ਪੈਂਦੇ ਸਨ। ਕਈ ਵਾਰ
 ਮੈਂ ਭੁੱਖਾ ਹੁੰਦਾ ਤਾਂ ਮੈਨੂੰ ਭੋਜਨ
 ਲਈ ਸਥਾਨ ਵੀ ਦੱਸਦਾ ਸੀ।
 ਪਿਛਲੇ ਸਾਲ ਜਦ ਚਿੜੀਆਘਰ
 ਵਾਲੇ ਜੰਗਲ ਚ ਆਏ ਤਾਂ ਸਭ
 ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਬਿਜੜੇ ਨੇ ਹੀ
 ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿੱਤੀ। ਸਭ ਪਸੂ-
 ਪੰਛੀ ਸੁਰਖਿਅਤ ਬਾਵਾਂ ਤੇ ਲੁਕ
 ਗਏ, ਸਭ ਦੀ ਜਾਨ ਬਚ
 ਗਈ। ਮੈਂ ਉਸ ਤੋਂ ਘਰ
 ਬਣਾਉਣਾ ਸਿਖਣਾ ਸੀ। ਬਿਜੜਾ
 ਮੈਨੂੰ ਸਲਾਹ ਵੀ ਦੇ ਰਿਹਾ ਸੀ ਪਰ ਮੈਨੂੰ ਬੇਲੋੜਾ
 ਗੁਸ਼ਾ ਆ ਗਿਆ ਤੇ ਮੈਂ ਉਸਦਾ ਆਲੂਣਾ ਹੀ
 ਢਾਹ ਦਿੱਤਾ। ਬਾਂਦਰ ਆਪਣੀ ਕਰਤੂਤ ਤੇ
 ਪਛਤਾ ਰਿਹਾ ਸੀ।

ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਝੂਰਦਿਆਂ-ਝੂਰਦਿਆਂ ਦੇ ਦਿਨ
 ਹੋਰ ਲੰਘ ਗਏ। ਹੁਣ ਬਾਂਦਰ ਨੂੰ ਇਕੱਲਾਪਨ
 ਸਤਾਉਣ ਲੱਗਾ। ਹੁਣ ਬਾਂਦਰ ਬਿਜੜੇ ਦੀ ਭਾਲ



ਵਿਚ ਨਿਕਲ ਗਿਆ। ਉਸ ਨੇ ਜੰਗਲ, ਪਹਾੜ,
 ਦਰਖਤ ਸਭ ਛਾਣੇ ਪਰ ਬਿਜੜੇ ਦਾ ਕੋਈ
 ਸੁਰਾਗ ਨਾ ਮਿਲਿਆ। ਭੁੱਖੇ ਭਾਣੇ ਹੀ ਘੁੰਮਦਾ
 ਰਿਹਾ ਜਿਸ ਕਰਕੇ ਬਾਂਦਰ ਕਮਜ਼ੋਰ ਹੋ ਗਿਆ।
 ਬਾਂਦਰ ਦੀਆਂ ਅੱਖਾਂ ‘ਚ ਪਛਤਾਵਾ ਝਲਕ
 ਰਿਹਾ ਸੀ।

ਭੁੱਖ ਦਾ ਮਾਰਿਆ ਬਾਂਦਰ ਇਕ ਦਿਨ
 ਨਜ਼ਦੀਕ ਦੀ ਬਸਤੀ ਚ ਭੋਜਨ ਦੀ ਭਾਲ ਵਿਚ



ਗਿਆ। ਉਹ ਇਕ ਝੋੜਪੜੀ ਵਿਚ ਵੱਡਿਆ। ਘਰ ਦਾ ਮਾਲਕ ਨਜ਼ਦੀਕ ਹੀ ਮੰਜੀ ਤੇ ਲੰਮਾ ਪਿਆ ਸੀ। ਚੌਰੀ-ਚੌਰੀ ਬਾਂਦਰ ਨੇ ਘਰ ਦੀ ਫੋਲਾ-ਫਾਲੀ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ ਤਾਂ ਅਚਾਨਕ ਹੀ ਉਸ ਦੀ ਨਜ਼ਰ ਇਕ ਪਿੰਜਰੇ ਤੇ ਪਈ। ਉਸ ਵਿਚ ਕਈ ਚਿੜੀਆਂ ਕੈਦ ਕੀਤੀਆਂ ਹੋਈਆਂ ਸਨ। ਉਹਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕਈ ਨਸਲਾਂ ਬਹੁਤ ਸੁੰਦਰ ਅਤੇ ਦੁਰਲੱਭ ਸਨ। ਇਨ੍ਹਾਂ ਚਿੜੀਆਂ ਵਿਚ ਹੀ ਬਿਜ਼ਡਾ ਕੈਦੀ ਬਣਿਆ ਬੈਠਾ ਹੋਇਆ ਸੀ। ਬਿਜ਼ਡੇ ਵਲ ਵੇਖਦਿਆਂ ਹੀ ਬਾਂਦਰ ਖੁਸ਼ੀ ਦੇ ਮਾਰੇ ਨੱਚ ਉਠਿਆ। ਅਗੇ ਵੱਧ ਕੇ ਬਾਂਦਰ ਨੇ ਪਿੰਜਰੇ ਦਾ ਤਾਲਾ ਖੋਲ੍ਹ ਦਿੱਤਾ। ਅੱਖ ਸ਼ਪਕਦਿਆਂ ਦੀ ਬਿਜ਼ਡੇ ਸਮੇਤ ਸਾਰੇ ਪੰਛੀ ਉਡਾਰੀ ਮਾਰ ਗਏ। ਇਸ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਕਿ ਮਾਲਕ ਨੂੰ ਕੁਝ ਖਬਰ ਹੁੰਦੀ, ਬਾਂਦਰ ਵੀ ਜੰਗਲ ਵਲ ਚਲਾ ਗਿਆ।

ਇਕ ਸੁਰਖਿਅਤ ਜਗ੍ਹਾ ਤੇ ਸਾਰਿਆਂ ਪੰਛੀਆਂ ਨੇ ਬਾਂਦਰ ਦਾ ਧੰਨਵਾਦ ਕੀਤਾ। ਬਾਂਦਰ ਨੇ

ਬਿਜ਼ਡੇ ਤੋਂ ਪਿਛਲੀ ਗਲਤੀ ਦੀ ਮਾਫ਼ੀ ਮੰਗੀ, ਅੱਗੇ ਤੋਂ ਅਜਿਹੀ ਹਰਕਤ, ਜਿਸ ਨਾਲ ਕਿਸੇ ਦੀਆਂ ਭਾਵਨਾਵਾਂ ਨੂੰ ਠੇਸ ਪਹੁੰਚੇ, ਨਾ ਕਰਨ ਦੀ ਕਸਮ ਖਾਪੀ। ਬਿਜ਼ਡੇ ਨੇ ਵੀ ਬਾਂਦਰ ਨੂੰ ਖੁਸ਼ੀ-ਖੁਸ਼ੀ ਮਾਫ਼ ਕਰ ਦਿੱਤਾ। ਬਾਕੀ ਪੰਛੀਆਂ ਨੇ ਆਪਣੀ-ਆਪਣੀ ਤਕਨੀਕ ਅਨੁਸਾਰ ਆਲੂਣੇ ਕੁਝ ਹੀ ਦਿਨਾਂ ਵਿਚ ਬਣਾ ਲਏ। ਉਸ ਰੁੱਖ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਪੰਛੀਆਂ ਨੇ ਬਾਂਦਰ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਨਾਲ ਉਸ ਦੇ ਲਈ ਵੀ ਟਹਿਣੀਆਂ ਨਾਲ ਇਕ ਘਰ ਤਿਆਰ ਕਰ ਦਿੱਤਾ।

ਪਿਆਰੇ ਬੱਚਿਉ ! ਆਪਣੇ ਸੰਗੀ ਸਾਥੀਆਂ, ਆਂਢੀ-ਗੁਆਂਢੀਆਂ ਪ੍ਰਤੀ ਹਮੇਸ਼ਾ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਨ ਦੀ ਸੌਚ ਅਪਣਾਉ। ਜੇਕਰ ਅਨਜਾਣੇ ਵਿਚ ਗਲਤੀ ਹੋ ਜਾਵੇ ਤਾਂ ਆਪਣੀ ਗਲਤੀ ਸਵੀਕਾਰ ਕਰ ਲਉ। ਇਸ ਨਾਲ ਤੁਹਾਡਾ ਮਾਨਸਿਕ ਵਿਕਾਸ ਹੋਵੇਗਾ।



❖ ਪ੍ਰੋਪੈਮ ਪ੍ਰਕਾਸ਼

ਵਿਸ਼ਵ ਭਰ ਵਿਚ ਮਸ਼ਹੂਰ ਹੈ ਸਾਈਕਲ ਦੀ ਸਵਾਰੀ



ਪਿਆਰੇ ਬੱਚੇਂ ! ਇਹ ਚਿੰਤਾ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ ਹੈ ਕਿ ਸੰਸਾਰ ਵਿਚ ਤੀਹ ਕਰੋੜ ਤੋਂ ਵੀ ਵੱਧ ਬੱਚੇ ਹਵਾ ਵਿਚ ਛੱਲੇ ਪ੍ਰਦੁਸ਼ਣ ਦੇ ਚਲਿਆਂ ਮੌਜ ਦੇ ਹਵਾਲੇ ਹੋ ਚੁਕੇ ਹਨ। ਇਸ ਹਾਲਤ ਵਿਚ ਚਾਤਾਵਰਣ ਦੇ ਦਿਸ਼ਟੀਕੈਣ ਨਾਲ ਸਾਈਕਲਿੰਗ ਨਾ ਸਿਰਫ ਈਕੋ ਫੈਡਲੀ ਹੈ, ਬਲਕਿ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਬੀਮਾਰੀਆਂ ਤੁਲਵ ਅਤੇ ਜੋੜਾਂ ਦੇ ਦਰਦ ਚੂਰ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਹਿਰਦੇ ਅਤੇ ਮਾਂਸ ਪੋਸ਼ੀਆਂ ਨੂੰ ਮਜ਼ਬੂਤ ਬਣਾਉਣ ਦੇ ਇਲਾਵਾ ਸਰੀਰ ਵਿਚ ਖੂਨ ਦੇ ਸੰਚਾਰ ਨੂੰ ਫਿਟ ਰਖਦੀ ਹੈ। ਇਕੱਲੇ ਜਾਪਾਨ ਵਿਚ ਹੀ 95 ਫੀਸਦੀ ਆਬਾਦੀ ਸਾਈਕਲ ਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਦੀ ਹੈ। ਅਮਰੀਕਾ ਵਿਚ ਇਕ ਹਜ਼ਾਰ ਦੀ ਜਨਸੀਥਿਆ ਉੱਤੇ 75ਤੋਂ ਜਿਆਦਾ ਸਾਈਕਲਾਂ ਹਨ। ਅਸੀਂ ਛੋਟੀ-ਛੋਟੀ ਢੂਗੀ ਨੂੰ ਤੋਂ ਸਾਈਕਲ ਨਾਲ ਤੌਂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਾਂ।

ਤੁਹਾਡੇ ਦਿਲ-ਦਿਮਾਗ ਵਿਚ ਇਹ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਆ ਰਿਹਾ ਹੋਵੇਗਾ ਕਿ ਸਾਈਕਲ ਦੀ ਖੇਜ ਕਿਵੇਂ ਹੋਈ? ਸ਼ੁਰੂਆਤ ਵਿਚ ਹੋਈ ਹਾਰਸ ਅਤੇ ਡੈਡੀ ਹਾਰਸ ਸਾਈਕਲ ਦੀ ਖੇਜ ਦਾ ਸਿਹਾ ਬੈਰਨ ਕਾਰਲ ਮੈਰਥੈਨ ਨੂੰ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਸੰਨ 1813 ਵਿਚ ਜਰਮਨੀ ਵਿਚ ਲੱਕੜੀ ਨਾਲ ਬਣੇ ਦੋ ਪਹੀਏ ਵਾਲੇ ਵਾਹਨ ਨੂੰ ਪੈਰਾਂ ਨਾਲ ਗਤੀ ਦੇ ਕੇ ਅਤੇ ਸਾਈਕਲ ਵਾਂਗ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਕੇ ਜਨਮਾਨਸ ਨੂੰ ਹੈਰਾਨ ਕਰ ਦਿੱਤਾ। ਹਾਲਾਂਕਿ ਅਪਣੀ ਖੇਜ ਦੇ ਸੰਬੰਧ ਵਿਚ ਮੈਰਥੈਨ ਦਾ ਮਜਾਕ ਵੀ ਬਣਿਆ ਲੇਕਿਨ ਮੈਰਥੈਨ ਨੇ ਰਿੰਮਤ ਨਹੀਂ ਹਾਰੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ 1840 ਵਿਚ ਸਕਾਰਲੈਂਡ ਵਿਚ ਪੈਟ੍ਰਿਕ ਮੈਰਾਮਿਲਨ ਸਾਈਕਲ ਦਾ ਸੁਧਾਰਿਆ ਹੋਇਆ ਤੁਪ ਸਾਹਮਣੇ ਲਿਆਇਆ। ਫਲਸਰੂਪ ਲੇਹੇ ਦੀ ਸਾਈਕਲ ਆ ਗਈ, ਲੇਕਿਨ ਫਿਲਿਪ ਫਿਸਰ ਨੇ ਸਾਈਕਲ ਵਿਚ ਪੈਡਲਾਂ ਦੀ ਵਿਵਸਥਾ ਕਰਕੇ ਇਸ ਨੂੰ ਜਿਆਦਾ ਵਧੀਆ ਬਣਾ ਦਿੱਤਾ। ਫਲਸਰੂਪ ਸਾਈਕਲ ਦੀ ਲੋਕਪ੍ਰਿਯਤਾ ਵਿਸ਼ਵ ਵਿਚ ਛਾ ਗਈ ਅਤੇ ਸਮਾਜ ਦੇ ਹਰ ਵਰਗ ਦੁਆਰਾ ਸਾਈਕਲ ਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਹੋਣ ਲਗਾ। ਸਮੇਂ ਦੇ ਬਦਲਾਵ ਨਾਲ ਸਾਈਕਲ ਵਿਚ ਬਦਲਾਵ

ਆਉਣ ਲਗਾ। ਸਿਵੇਂ ਰੈਲਰ ਚੰਨ ਇਸਤੇਮਾਲ ਸਪੋਰਟ ਵਾਲੇ ਪਹੀਏ, ਥਾਲ ਵੇਅਰਿੰਗ, ਗੀਅਰ ਸ਼ੀਟ, ਵੀ ਵੀਲ ਨੇ ਸਾਈਕਲ ਦੀ ਸ਼ਾਨ ਵਿਚ ਚਾਰ ਚੰਨ ਲਾ ਦਿੱਤੀ। ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਜਾਨ ਡਨਲਪ ਨੇ ਸਾਈਕਲ ਦੇ ਪਹੀਆਂ ਵਿਚ ਟਾਈਰ ਟਯੂਬ ਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਕੇ ਸਾਈਕਲ ਦੀ ਗਤੀ ਵਿਚ ਵਧਾ ਕਰ ਦਿੱਤਾ ਅਤੇ ਸਾਈਕਲ ਸ਼ਾਨ ਦੀ ਸਵਾਰੀ ਬਣ ਗਈ। ਜਿਥੋਂ ਤਕ ਭਾਰਤ ਦਾ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹੈ ਤਾਂ ਆਪਣੇ ਰਾਸ਼ਟਰ ਵਿਚ 1889-91 ਵਿਚ ਸਾਈਕਲ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਇਆ ਅਤੇ ਸਾਲ 1938 ਵਿਚ ਕਲਕਤਾ ਵਿਚ ਸਾਈਕਲ ਨਿਰਮਾਣ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਕਾਰਖਾਨੇ ਦੀ ਨੀਂਹ ਰਖੀ ਗਈ।

ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਪਹਿਲਾਂ ਹੀ ਦੌਸ਼ਿਆ ਜਾ ਚੁਕਿਆ ਹੈ ਕਿ ਸਾਈਕਲ ਦੀ ਲੋਕਪ੍ਰਿਯਤਾ ਦੇ ਕਾਰਣ ਸਮਾਜ ਦੇ ਹਰ ਵਰਗ ਦੁਆਰਾ ਇਸਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਰਿਹਾ। ਇਸ ਵਰਗ ਵਿਚ ਅਭਿਨੇਤਾਂ ਤੋਂ ਲੈ ਕੇ ਰਜਨੇਤਾਂ ਤਕ ਸਾਮਿਲ ਸਨ। ਖੁਦ ਭਾਰਤ ਦੇ ਪਹਿਲੇ ਪ੍ਰਧਾਨਮੰਤਰੀ ਪੰਡਿਤ ਜਵਾਹਰ ਲਾਲ ਨਹਿਰੂ ਨੇ ਸਾਈਕਲਿੰਗ ਤੋਂ ਪ੍ਰੇਰਿਤ ਹੋ ਕੇ ਸਾਈਕਲ ਸਿਖਣ ਦੇ ਲਈ ਇਕ ਉਸਤਾਦ ਨੂੰ ਗਿਆ ਸੀ। ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਸਾਈਕਲ ਦੇ ਮਸ਼ਹੂਰ ਬ੍ਰਾਂਡਾਂ ਵਿਚੋਂ ਹਰਕੁਲਸ, ਹੀਰੋ, ਐਟਲਸ, ਏਵਨ ਇਹੋ ਜਿਹੇ ਬ੍ਰਾਂਡ ਹਨ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੇ ਕੁਝ ਸਮੇਂ ਵਿਚ ਹੀ ਲੋਕਪ੍ਰਿਯਤਾ ਦੇ ਸਿਖਰ ਨੂੰ ਛੁਹ ਲਿਆ। ਇਥੇ ਇਹ ਗੱਲ ਵੀ ਬੜੀ ਮਜਿਦਾਰ ਹੈ ਕਿ ਭਾਵੇਂ ਕਿਹੋ ਜਿਹਾ ਵੀ ਸਮਾਂ ਜਾਂ ਪ੍ਰਸ਼ਿੰਡੀ ਰਹੀ ਹੋਵੇ ਲੇਕਿਨ ਸਾਈਕਲ ਦੀ ਲੋਕਪ੍ਰਿਯਤਾ ਵਿਚ ਕਦੇ ਕਮੀ ਨਹੀਂ ਆਈ। ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਰੂਪ ਨਾਲ ਈਕੋਵੈਡਲੀ ਅਤੇ ਸਸਤਾ ਸਾਧਨ ਹੋਣ ਕਾਰਣ ਸਾਈਕਲਿੰਗ ਦਾ ਕੋਈ ਸਾਨੀ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਵਰਤਮਾਨ ਵਿਚ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਆਕਰਸ਼ਕ ਰੰਗਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਹੀ ਗਿਆਰ ਅਤੇ ਸਾਕਰ ਨੇ ਸਾਈਕਲ ਚਾਲਕਾਂ ਦੇ ਲਈ ਮੁਸਕਿਲ ਅਤੇ ਪਥਰੀਲੇ ਰਹਾਂ ਨੂੰ ਵੀ ਸੈਥਾ ਬਣਾ ਦਿੱਤਾ ਹੈ। ■

ਹਾਸਾ ਬੇਡਾ



ਭਿਖਾਰੀ ਅੋਰਤ ਨੂੰ - ਬੀਬੀ ਜੀ, ਸਵਾ ਰੋਟੀ ਦਾ
ਸਵਾਲ ਹੈ।

ਅੋਰਤ - ਕੀ ਅੱਜ ਕੋਈ ਖਾਸ ਗੱਲ ਹੈ ਜੋ
ਸਵਾ ਰੋਟੀ ਮੰਗ ਰਿਹਾ ਹੈ।
ਭਿਖਾਰੀ - ਜੀ, ਇਸ ਵਿਚ ਮਹਿੰਗਾਈ ਭੱਤਾ
ਵੀ ਸ਼ਾਮਿਲ ਹੈ।

ਕਵਿਤਾ : ਬਿੱਲੀ ਅਤੇ ਗਾਂ ਆਪਸ ਵਿੱਚ ਭੈਣਾਂ
ਹਨ ਦੱਸੇ ਕਿਵੇਂ?

ਵਿਜੇ : ਪਤਾ ਨਹੀਂ ਦੀਦੀ।

ਕਵਿਤਾ : ਗਾਂ ਮਾਤਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਬਿੱਲੀ
ਮਾਸੀ।

- ਗੁਰਚਰਣ ਆਨੰਦ



ਮਾਲਿਕ : (ਡਰਾਈਵਰ ਨੂੰ) ਤੁਸੀਂ
ਅਚਾਨਕ ਕਾਰ ਐਨੀ ਤੇਜ਼
ਵਿਉ ਚਲਾਉਣ ਲਗੇ?

ਡਰਾਈਵਰ : ਸਗਲ ਗੱਡੀ ਦਾ ਥੇਕ ਫੇਲ੍ਹ ਹੈ
ਗਿਆ ਹੈ, ਇਸ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ
ਕਿ ਕੁਝ ਹੋਵੇ ਅਸੀਂ ਜਲਦੀ
ਨਾਲ ਘਰ ਪਹੁੰਚ ਜਾਂਦੇ ਹਾਂ।

ਨਿਰਮਲਾ : (ਗੀਤਾ ਨੂੰ) ਕੀ ਗੱਲ ਮਟਰ-
ਪਨੀਰ ਵਿੱਚ ਪਨੀਰ ਨਜ਼ਰ
ਨਹੀਂ ਆ ਰਿਹਾ ਹੈ।

ਗੀਤਾ : ਕੀ ਤੂੰ ਕਦੇ ਗੁਲਾਬਜਾਮੁਨ
ਵਿੱਚ ਜਾਮੁਨ ਵੇਖਿਆ ਹੈ?

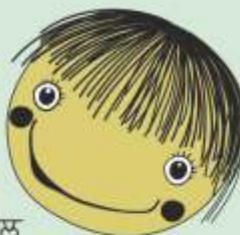
ਪਰਵੀਨ ਉਪਾਸਨਾ ਨੂੰ ਬੋਲਿਆ -
ਜਾਉ ਸੀਸਾ ਲੈ ਕੇ ਆਉ, ਮੈਂ
ਆਪਣਾ ਚਿਹਰਾ ਵੇਖਣਾ ਹੈ।
ਉਪਾਸਨਾ ਖਾਲੀ ਹੱਥ ਆ ਕੇ ਬੋਲੀ -
ਪਰਵੀਨ ਕਿਸੇ ਵੀ ਸੀਸੇ ਵਿੱਚ
ਆਪ ਦਾ ਚਿਹਰਾ ਦਿਖਾਈ ਨਹੀਂ ਦਿੱਤਾ।
ਸਾਰਿਆਂ ਵਿੱਚ ਮੈਂ ਵੇਖਿਆ ਮੇਰਾ ਹੀ
ਚਿਹਰਾ ਸੀ।

ਭਿਖਾਰੀ : ਸੇਠ ਜੀ, ਮੈਨੂੰ ਕੁਝ ਦੇ ਦਿਉ,
ਭਗਵਾਨ ਤੁਹਾਡਾ ਭਲਾ
ਕਰੇਗਾ।

ਸੇਠ : ਤੇਰੇ ਕੋਲ 100 ਦਾ ਖੱਲ੍ਹਾ
ਹੈ?

ਭਿਖਾਰੀ : ਹਾਂ ਹੈ ਨਾ।
ਸੇਠ : ਫਿਰ ਪਹਿਲਾਂ ਉਹ ਖਰਚ
ਲੈ।

(ਮੁਸਕਾਨ)



ਇਕ ਵਾਰ ਤਾਉਂ ਇਕ ਸਿਨੇਮਾ ਹਾਲ ਵਿੱਚ ਫਿਲਮ ਵੇਖਣ ਗਿਆ। ਉਹ ਸਭ ਤੋਂ ਅਗੇ ਵਾਲੀ ਸੀਟ ਤੇ ਬੈਠ ਗਿਆ। ਫਿਲਮ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਈ। ਸਾਹਮਣੇ ਪਰਦੇ ਤੇ ਰੇਲਗੱਡੀ ਆਉਂਦੀ ਦਿਖਾਈ ਦਿੱਤੀ ਤਾਂ ਨੇੜੇ ਆਉਂਦੀ ਰੇਲਗੱਡੀ ਨੂੰ ਵੇਖ ਕੇ ਤਾਉਂ ਘਬਰਾ ਗਿਆ। ਉਹ ਫੌਰਨ ਆਪਣੀ ਸੀਟ ਤੋਂ ਖੜਾ ਹੋਇਆ ਅਤੇ ਡਰ ਦੇ ਮਾਰੇ ਚਿਲਾਉਂਦਾ ਹੋਇਆ ਹੱਥ ਹਿਲਾ ਕੇ ਜੋਰ ਨਾਲ ਬੋਲਿਆ

ਰੋਕੋ ! ਰੋਕੋ ! ਜਲਦੀ ਰੇਲ, ਅੱਗੇ ਲੋਕ ਬੈਠੋ ਫਿਲਮ ਦੇਖ ਰਹੇ ਨੇ, ਕਦੇ ਕਰ ਨਾ ਦਏ ਸਭ ਦਾ ਦਲੀਆ।

.....
ਬੇਟਾ : ਪਾਪਾ-ਪਾਪਾ! ਅਗਰ ਚੰਨ ਤੇ ਆਬਾਦੀ ਹੋ ਗਈ ਤਾਂ ਕੀ ਹੋਵੇਗਾ?

ਪਾਪਾ : ਬੇਟਾ, ਹੋਵੇਗਾ ਕੀ? ਚੰਨ ਤੇ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਜੋ ਵੀ ਕੁੜਾ-ਕਰਕਟ ਉਥੋਂ ਸੁੱਟਣਗੇ, ਉਹ ਸਿੱਧਾ ਸਾਡੇ ਤੇ ਆ ਕੇ ਡਿਗੇਗਾ।

.....
ਬਾਸ : (ਨਵੇਂ ਕਰਮਚਾਰੀ ਨੂੰ) ਅਸੀਂ ਸਫ਼ਾਈ ਤੇ ਕਾਫ਼ੀ ਜੋਰ ਦਿੰਦੇ ਹਾਂ। ਕੀ ਆਪ ਨੇ ਅੰਦਰ ਆਉਣ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਪਾਏਦਾਨ ਤੇ ਪੈਰ ਸਾਡ ਕੀਤੇ ਸਨ?

ਕਰਮਚਾਰੀ : ਯੈਸ ਸਰ।

ਬਾਸ : ਅਸੀਂ ਸੱਚ ਬੋਲਣ ਤੇ ਵੀ ਕਾਫ਼ੀ ਜੋਰ ਦਿੰਦੇ ਹਾਂ। ਬਾਹਰ ਕੋਈ ਪਾਇਦਾਨ ਹੀ ਨਹੀਂ ਹੈ।

- ਆਨੰਦ ਪ੍ਰਕਾਸ਼

ਅੰਗੋਜੀ ਵੀ ਬੜੀ ਅਜੀਬ ਭਾਸ਼ਾ ਹੈ। 'ਸੀ ਐਚ' (ch) ਨਾਲ ਕਦੇ 'ਚ' ਬੋਲਦੇ ਹਨ ਤਾਂ ਕਦੇ 'ਕ' ਬੋਲਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਇਸੇ ਤਰ੍ਹਾਂ ਸਾਡੇ ਇਕ ਦੌਸਤ ਮੈਡੀਕਲ ਵਿਭਾਗ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਨੂੰ ਮਿਲਣ ਗਏ ਤਾਂ ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਉਥੇ ਡਿਊਟੀ ਦੇ ਰਹੇ ਡਾਕਟਰ ਚੋਪੜਾ ਤੋਂ ਪੁੱਛਿਆ - ਡਾਕਟਰ ਸਾਹਿਬ... ਇਹ... 'ਚੈਮਿਸਟਰੀ' ਡਿਪਾਰਟਮੈਂਟ ਕਿਧੋਰ ਹੈ?

ਡਾਕਟਰ ਬੋਲੇ - ਭਈ ਚੈਮਿਸਟਰੀ ਨਹੀਂ, 'ਚੈਮਿਸਟਰੀ' ਬਲਦੇ ਹਨ। 'ਸੀਐਚ' (ch) ਅਰਖਾਤ ਕ। ਸਮਝ ਗਏ?

ਸਮਝ ਗਿਆ ਡਾਕਟਰ ਸਾਹਿਬ- ਉਹ ਬੋਲਿਆ।- ਕੀ ਸਮਝੇ?

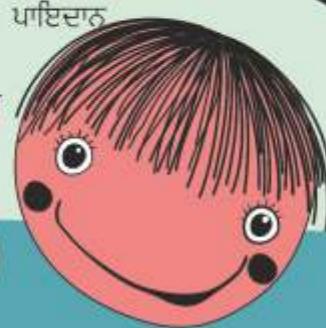
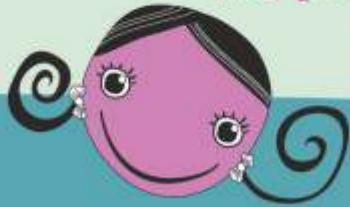
- ਇਹੀ ਕਿ ਆਪ ਚੋਪੜਾ ਨਹੀਂ ਬਲਕਿ ਕੋਪੜਾ ਹੈ।

.....
ਪਤਨੀ : ਅੰਜੀ ਸੁਣਦੇ ਹੋ ਗਵਾਂਢ ਦੀ ਰਿੰਕੀ ਨੂੰ ਮੇਥ ਵਿੱਚ 100 ਵਿੱਚੋਂ 99 ਨੰਬਰ ਮਿਲੇ ਹਨ।

ਪਤੀ : ਅੱਛਾ, ਤਾਂ ਇਕ ਨੰਬਰ ਕਿਥੇ ਗਿਆ?

ਪਤਨੀ : ਆਪਣਾ ਬੇਟਾ ਲੈ ਕੇ ਆਇਆ ਹੈ।

(ਬਬਲੂ)



ਹਾਸ਼ਾ

ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤੰਦਰੁਸਤੀ

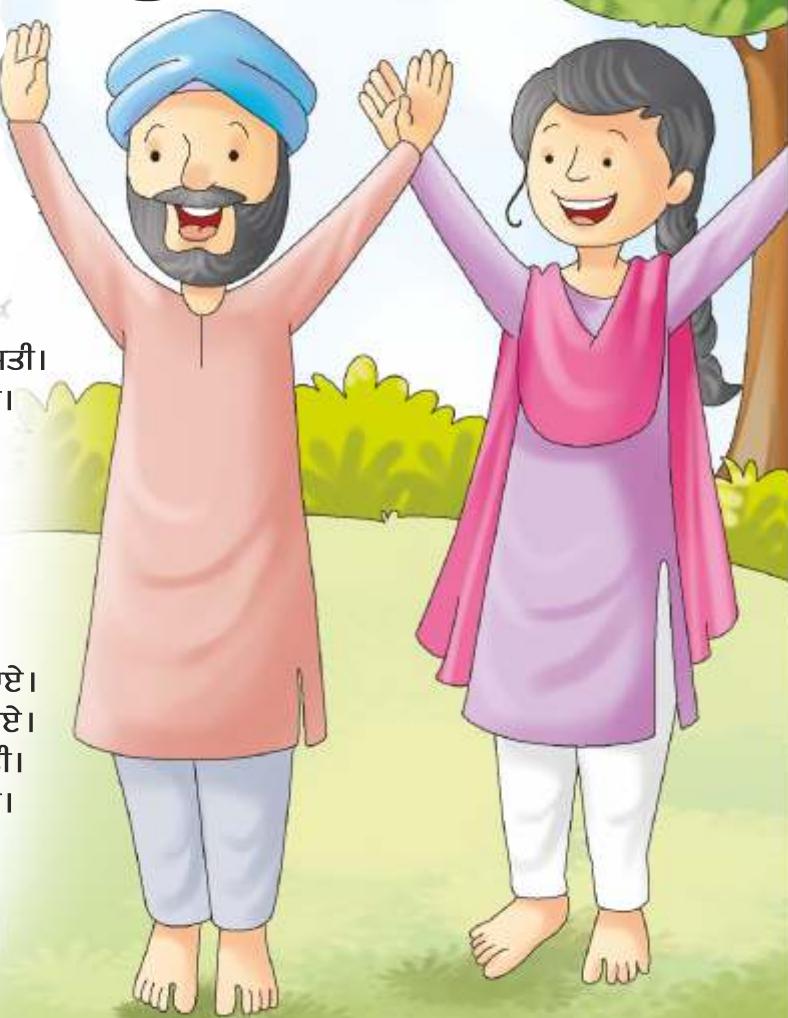
ਲੱਖ ਦਵਾਈਆਂ ਦੀ ਇੱਕ ਦਵਾ,
ਲੈ ਕੇ ਤਾਂ ਵੇਖੋ ਇੱਕ ਦਵਾ।
ਤਨ-ਮਨ ਵਿਚ ਹੈ ਆਉਂਦੀ ਫੁਰਤੀ।
ਹਾਸਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤੰਦਰੁਸਤੀ।

ਪਤਲੇ ਨੂੰ ਮੋਟਾ ਕਰ ਦੇਵੇ,
ਖਾਧੇ ਨੇ ਜਿਉ ਮਿੱਠੇ ਮੇਵੇ।
ਕੰਮ ਕਰਨ ਵਿਚ ਆਏ ਚੁਸਤੀ।
ਹਾਸਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤੰਦਰੁਸਤੀ।

ਹਾਸ-ਵਿਅੰਗ ਦੇ ਜੋ ਚੁਟਕਲੇ।
ਹਾਸੇ ਵੰਡਦੇ ਖੁਲ੍ਹੇ-ਛੁੱਲੇ।
ਮਿਲਦੀ ਸੁੰਦਰਤਾ ਦੀ ਹੈ ਗੁੜਤੀ।
ਹਾਸਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤੰਦਰੁਸਤੀ।

ਸੋਚਣ ਵਿਚ ਗਹਿਰਾਈ ਆਏ।
ਵਿਦਿਆ, ਵਿਚ ਬੁਲੰਦੀ ਪਾਏ।
ਸਦਾ ਇਕਾਗਰ ਹੋਏ ਸੁਰਤੀ।
ਹਾਸਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤੰਦਰੁਸਤੀ।

‘ਬਾਲਮ’ ਹਾਸੇ ਵਿਚ ਪੇੜ੍ਹਾ ਹੋਵੇ।
ਜਿਉਂ ਮੱਖਣ ਵਿਚ ਪੇੜਾ ਹੋਵੇ।
ਖੁਸ਼ੀਆਂ ਦੇਵੇ ਜੱਦੀ ਪੁਸ਼ਤੀ।
ਹਾਸਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ ਤੰਦਰੁਸਤੀ।



ਸਾਧਾਰਣ ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਸ਼ਨੋਤੰਤਰੀ

(ਸਭ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉਤੱਤੇ 'ਡ' ਅੱਖਰ ਤੇ ਖਤਮ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਪੈਨ ਜਾਂ ਪੈਸਿਲ ਚੁੱਕੋ ਅਤੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਉਤੱਤੇ ਲਿਖਦੇ ਜਾਓ।)



- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1) ਦੇਹਰਾਦੂਨ ਕਿਸ ਭਾਰਤੀ ਰਾਜ ਦੀ ਰਾਜਧਾਨੀ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2) ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਦੀ ਕਰੰਸੀ ਨਿਊਜ਼ੀਲੈਂਡ ਭਾਲੂ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3) ਸਾਧਾਰਣ ਨਮਕ ਦਾ ਰਸਾਇਣਕ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 4) ਮਹਾਤਮਾ ਗਾਂਧੀ ਨੇ ਵਕਾਲਤ ਦੀ ਪੜਾਈ ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਵਿਚ ਕੀਤੀ ਸੀ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 5) ਸੀਮਿੰਟ ਉਦਯੋਗ ਲਈ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਸ਼ਹਿਰ ਸਿੰਦਰੀ ਕਿਸ ਭਾਰਤੀ ਰਾਜ ਵਿਚ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 6) ਸਪੇਨ ਦੇਸ਼ ਦੀ ਰਾਜਧਾਨੀ ਦਾ ਕੀ ਨਾਂ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 7) ਰਾਸਾਇਣ ਦੇ ਕਿਸ ਕਾਂਡ ਵਿਚ ਭਗਵਾਨ ਸ੍ਰੀਰਾਮ ਦੇ ਜਨਮ ਅਤੇ ਬਾਲ ਲੀਲਾ ਦਾ ਵਰਣਨ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 8) ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਦੇ ਨਿਵਾਸੀਆਂ ਨੂੰ 'ਕਿਵੀ' ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 9) ਭਾਰਤ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਲੰਬਾ ਬੰਨ ਕਿਹੜਾ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 10) ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਨੂੰ ਸਫੇਦ ਹਾਬੀਆਂ ਦੀ ਭੂਮੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 11) ਛੱਤਰਪਤੀ ਸਿਵਾਜੀ ਦੀ ਪਹਿਲੀ ਰਾਜਧਾਨੀ ਕਿਹੜੀ ਸੀ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 12) ਸੁਤਤਰਤਾ ਸੈਨਾਨੀ ਚੰਦਰਸੇਖਰ ਆਜ਼ਾਦ ਦੀ ਮੌਤ ਇਲਾਹਾਬਾਦ ਦੇ ਕਿਸ ਪਾਰਕ ਵਿਚ ਹੋਈ ਸੀ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 13) ਯੂਰਪ ਦੇ ਕਿਸ ਦੇਸ਼ ਨੂੰ 'ਹਜ਼ਾਰ ਝੀਲਾਂ ਦੀ ਭੂਮੀ' ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 14) ਝੂਮਰੀਤਲਈਆ ਸ਼ਹਿਰ ਕਿਸ ਭਾਰਤੀ ਰਾਜ ਵਿਚ ਸਥਿਤ ਹੈ?
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ 15) ਪੇੜ-ਪੋਦੇ ਕਿਸ ਗੈਸ ਨੂੰ ਆਕਸੀਜਨ ਵਿਚ ਬਦਲਦੇ ਹਨ?

(ਸਹੀ ਉਤੱਤੇ ਕਿਸੇ ਹੋਰ ਪੰਨੇ ਤੇ ਵੇਖੋ)

ਕਿੱਟੀ

ਚਿੱਤਰਕਾਰ ਅਤੇ ਲੇਖਕ -
ਅਜੈ ਕਾਲੜਾ



ਨਹੀਂ ਕਿੱਟੀ ਧੁੱਪ ਵਿੱਚ ਬਾਹਰ ਨਾ ਜਾਓ। ਬੀਮਾਰ ਪੈ ਜਾਓਗੀ।

ਹਾਏ ਮੰਮੀ, ਮੈਂ ਤਾਂ ਮਰ ਗਈ,
ਅੱਜ ਤਾਂ ਬਹੁਤ ਹੀ ਗਰਮੀ ਹੈ।



ਮੈਂ ਤਾਂ ਬਾਹਰ ਚੱਲੀ। ਮੈਨੂੰ ਬਹੁਤ ਹੀ ਗਰਮੀ
ਲਗ ਰਹੀ ਹੈ। ਬਾਏ ਮੌਮੀ ! ਮੈਂ ਜਾ ਰਹੀ ਹਾਂ।



ਕਿਉਂ ਨਾ ਮੈਂ ਕਿਸੇ ਸਵਿਮਿੰਗ ਪੂਲ ਕੋਲ ਜਾਵਾਂ?
ਉਥੇ ਤਾਂ ਪਾਣੀ ਵੀ ਹੋਵੇਗਾ ਅਤੇ ਠੰਡਕ ਵੀ।



ਵਾਹ ! ਇਥੇ ਤਾਂ ਬਹੁਤ ਵਧੀਆ ਲੱਗ ਰਿਹਾ ਹੈ ਕਿਉਂ ਨਾ ਮੈਂ ਮੌਟ,
ਮੇਲੀ ਅਤੇ ਚਿੱਟ ਨੂੰ ਵੀ ਇਥੇ ਬੁਲਾ ਲਵਾਂ ? ਮੈਂ ਹੁਣੇ ਫੌਨ ਕਰਦੀ ਹਾਂ।







ਕਹਾਣੀ : ਡਾ: ਵਿਜੈਪ੍ਰਕਾਸ਼

ਕਦੇ ਹੰਕਾਰ ਨਹੀਂ ਕਰਨਾ

ਇਕ ਪਿੰਡ ਵਿੱਚ ਇਕ ਮੂਰਤੀਕਾਰ ਰਹਿੰਦਾ ਸੀ। ਉਹ ਸਿੱਟੀ ਦੀਆਂ ਬਹੁਤ ਹੀ ਸੁੰਦਰ ਮੂਰਤੀਆਂ ਬਣਾਉਂਦਾ, ਜੋ ਵੀ ਲੋਕ ਉਨ੍ਹਾਂ ਮੂਰਤੀਆਂ ਨੂੰ ਵੇਖਦੇ ਵਾਹ-ਵਾਹ ਕਰ ਉਠਦੇ। ਉਸਦੇ ਹੱਥ ਦਾ ਕੌਸਲ ਅਤੇ ਮਹਾਰਤ ਇਲਾਕੇ ਵਿੱਚ ਚਰਚਾ ਦਾ ਵਿਸ਼ਾ ਬਣਿਆ ਹੋਇਆ ਸੀ। ਮੂਰਤੀਕਾਰ ਦੀਆਂ ਮੂਰਤੀਆਂ ਚੰਗੀ ਕੀਮਤ ਵਿੱਚ ਵਿਕਦੀਆਂ ਸਨ। ਪਰਿਵਾਰ ਦਾ ਪਾਲਣ-ਪੋਸ਼ਣ ਵਧੀਆ ਢੰਗ ਨਾਲ ਹੋ ਰਿਹਾ ਸੀ।

ਉਸ ਮੂਰਤੀਕਾਰ ਦਾ ਇਕ ਪੁੱਤਰ ਸੀ। ਮੂਰਤੀਕਾਰ ਪਿਤਾ ਉਸ ਨੂੰ ਵੀ ਆਪਣੀ ਉਸੇ ਕਲਾ ਵਿੱਚ ਨਿਧੁੰਨ ਬਣਾਉਣਾ ਚਾਹੁੰਦਾ ਸੀ। ਇਸ ਲਈ ਪੁੱਤਰ ਨੂੰ ਵੀ ਸਿਖਾਉਣਾ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰ ਦਿੱਤਾ। ਪੁੱਤਰ ਨੇ ਉਸ ਮੂਰਤੀ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਕਲਾ ਵਿੱਚ ਰੁਚੀ ਵਿਖਾਈ, ਉਹ ਉਸ ਦੀਆਂ ਬਰੀਕੀਆਂ ਨੂੰ ਸਮਝ ਕੇ ਉਤਸ਼ਾਹਪੂਰਵਕ ਉਸਦੀ ਪ੍ਰੈਕਟਿਸ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਗਨ ਰਹਿਣ ਲੱਗਾ।

ਪੁੱਤਰ ਕੁਝ ਹੋਰ ਵੱਡਾ ਹੋਇਆ ਤਾਂ ਉਸਨੂੰ ਆਪਣੇ ਕੰਮ ਵਿੱਚ ਚੰਗੀ ਸਫਲਤਾ ਮਿਲਣ ਲੱਗੀ। ਇਥੋਂ ਤਕ ਕਿ ਉਸ ਦੀਆਂ ਮੂਰਤੀਆਂ ਪਿਤਾ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਵਿੱਚ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕੀਮਤ ਵਿੱਚ ਲੋਕ ਖਰੀਦਣ ਲੱਗੇ। ਇਹ ਉਚਿਤ ਵੀ ਸੀ, ਇਕ ਤਾਂ ਸਿੱਖਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼, ਦੂਸਰੇ ਪੁੱਤਰ ਦੀ ਜਨਮਜਾਤ ਪ੍ਰਤਿਭਾ ਦਿਨੋਂ-ਦਿਨ ਨਿਖਾਰ ਲਿਆ ਰਹੀ ਸੀ। ਪੁੱਤਰ ਦੀ ਪ੍ਰਸਿੱਧੀ ਵਧਦੀ ਚਲੀ ਗਈ।

ਪੁੱਤਰ ਰੋਜ਼ ਆਪਣੀਆਂ ਮੂਰਤੀਆਂ ਨੂੰ ਬਣਾ ਕੇ ਪਿਤਾ ਨੂੰ ਵਿਖਾਉਂਦਾ ਅਤੇ ਫਿਰ ਉਸ ਵਿੱਚ ਗੁਣ ਦੋਸ਼ ਦੀ ਚਰਚਾ ਕਰਦਾ। ਉਹਨਾਂ ਦੀ ਵਿਕਰੀ ਦੀ ਰਕਮ ਵਿਖਾਉਂਦਾ ਅਤੇ ਪਿਤਾ ਤੋਂ ਪ੍ਰਸੰਸਾ ਦੀ ਪੂਰਣ ਉਮੀਦ ਰੱਖਦਾ। ਪਿਤਾ ਉਸਦੀ ਲਗਨ ਦੀ ਪ੍ਰਸੰਸਾ ਤਾਂ ਕਰਦਾ, ਪਰ ਨਾਲ ਹੀ ਜੋ ਕਮੀ ਹੁੰਦੀ ਉਸਦਾ ਹੱਲ ਵੀ ਦੱਸਦਾ।

ਹੁਣ ਰੋਜ਼ ਹੀ ਆਪਣੀਆਂ ਕਮੀਆਂ ਸੁਣ ਕੇ ਪੁੱਤਰ ਨੂੰ ਬੁਰਾ ਲੱਗਣ ਲੱਗਾ। ਆਖਿਰ ਇਕ ਦਿਨ



ਖਿਲ ਕੇ ਉਸ ਨੇ ਮੂਰਤੀਕਾਰ ਪਿਤਾ ਨੂੰ ਕਹਿ ਗੀ
ਦਿੱਤਾ, - "ਪਿਤਾ ਜੀ! ਮੈਂ ਐਨੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਦਾ ਹਾਂ,
ਪਰ ਆਪ ਕੁਝ ਨਾ ਕੁਝ ਕਮੀ ਕੱਢ ਦਿੰਦੇ ਹੋ।
ਮੇਰੀਆਂ ਬਣਾਈਆਂ ਮੂਰਤੀਆਂ ਆਪ ਦੀਆਂ
ਮੂਰਤੀਆਂ ਨਾਲੋਂ ਵੀ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕੀਮਤ ਦਿੰਦੀਆਂ ਹਨ
ਫਿਰ ਵੀ ਆਪ ਉਸ ਵਿੱਚ ਦੋਸ਼ ਕਿਉਂ ਕੱਢਦੇ ਹੋ?
ਮੈਨੂੰ ਇਸਦਾ ਕਾਰਣ ਨਹੀਂ ਸਮਝ ਵਿੱਚ ਆ ਰਿਹਾ,
ਕਦੇ ਤਾਂ ਚੰਗਿਆਈ ਵੀ ਵੇਖਿਆ ਕਰੋ।"

ਇਹ ਸੁਣ ਕੇ ਪਿਤਾ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਦੁੱਖ ਹੋਇਆ।
ਉਹ ਚੁੱਪ ਹੀ ਰਿਹਾ। ਜਦ ਪੁੱਤਰ ਬਾਜ਼ਾਰ ਗਿਆ
ਤਾਂ ਵੀ ਉਹ ਦੁੱਖੀ ਮਨ ਨਾਲ ਲੇਟਿਆ ਰਿਹਾ ਅਤੇ
ਭੋਜਨ ਨਹੀਂ ਕੀਤਾ।

ਪੁੱਤਰ ਜਦ ਬਾਜ਼ਾਰ ਤੋਂ ਵਾਪਸ ਆਇਆ ਤਾਂ
ਉਸ ਨੂੰ ਦੁੱਖੀ ਪਿਤਾ ਬਾਰੇ ਸੁਚਨਾ ਮਿਲੀ। ਪੁੱਤਰ ਨੂੰ
ਆਪਣੇ ਕੀਤੇ ਤੇ ਪਛਤਾਵਾ ਹੋਇਆ ਕਿ ਉਸਨੇ
ਆਪਣੇ ਪਿਤਾ ਦੀ ਗੱਲ ਦਾ ਬੁਰਾ ਕਿਉਂ
ਮਨਾਇਆ। ਉਹ ਆਪਣੇ ਦੁੱਖੀ ਪਿਤਾ ਤੋਂ ਮਾਫ਼ੀ
ਮੰਗਣ ਗਿਆ ਅਤੇ ਭੋਜਨ ਕਰਨ ਦੀ ਬੇਨਤੀ
ਕੀਤੀ।

ਮੂਰਤੀਕਾਰ ਪਿਤਾ ਨੇ
ਦੁੱਖੀ ਮਨ ਨਾਲ ਕਿਹਾ,
ਸਵਾਲ ਇਹ ਨਹੀਂ ਹੈ ਕਿ ਤੂੰ
ਕੀ ਕਿਹਾ ਅਤੇ ਮੈਨੂੰ ਕਿਵੇਂ
ਲੱਗਾ? ਸੱਚ ਤਾਂ ਇਹ ਹੈ ਕਿ
ਅਗਰ ਤੂੰ ਮੇਰੀ ਨੁਕਤਾਚਿੰਨੀ
ਦਾ ਬੁਰਾ ਮਨਾਏਗਾ ਤਾਂ
ਤੇਰੀਆਂ ਮੂਰਤੀਆਂ ਵਿੱਚ ਜੋ
ਬੋੜੀ-ਬਹੁਤ ਕਮੀ ਹੈ, ਦੂਰ

ਨਹੀਂ ਹੋਵੇਗੀ, ਤੇਰੀ ਹੋਰ
ਪ੍ਰਸਿੱਧੀ ਹੋਣ ਅਤੇ ਹੋਰ
ਜ਼ਿਆਦਾ ਕੀਮਤ ਅਤੇ
ਸੁਧਾਰ ਦੀ ਜੋ ਸੰਭਾਵਨਾ ਹੈ,
ਉਹ ਖਤਮ ਹੋ ਜਾਏਗੀ।
ਨੁਕਤਾਚਿੰਨੀ ਹੀ ਸੁਧਾਰ ਦਾ
ਤਰੀਕਾ ਹੈ, ਅਗਰ ਉਹ
ਬੰਦ ਹੋ ਗਈ ਤਾਂ ਤਰੱਕੀ
ਦਾ ਰਸਤਾ ਵੀ ਰੁੱਕ
ਜਾਂਦਾ ਹੈ।"

ਮੂਰਤੀਕਾਰ ਪਿਤਾ ਦੀ ਗੱਲ ਬਿਲਕੁਲ ਠੀਕ
ਸੀ। ਪਰਣਤਾ ਦਾ ਹੰਕਾਰ ਹੋਣ ਤੇ ਮਨੁੱਖ ਆਪਣੇ
ਦੋਸ਼ ਲੱਭਣਾ ਤਾਂ ਦੂਰ, ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਦੱਸਣ ਤੇ ਉਲਟਾ
ਕਰੋਧੀ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਫਲਸਰੂਪ ਉਸਦੀ ਤਰੱਕੀ
ਉਥੇ ਰੁੱਕ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ਪੁੱਤਰ ਨੇ ਹਕੀਕਤ ਨੂੰ ਜਾਣਿਆ ਅਤੇ ਰੋਜ
ਆਪਣੀ ਮੂਰਤੀ ਨਿਰਮਾਣ ਵਿੱਚ ਪਿਤਾ ਤੋਂ ਹੀ ਨਹੀਂ,
ਜਾਣਕਾਰਾਂ ਅਤੇ ਗਾਹਕਾਂ ਤੋਂ ਵੀ ਨਿਮਰਤਾ ਨਾਲ
ਪੁੱਛਣ ਲੱਗਾ। ਗਲਤੀ ਪੁੱਛਣ ਅਤੇ ਸੁਧਾਰਣ ਦੀ
ਸੋਚ ਨੇ ਉਹਨੂੰ ਸਰਵੋਤਮ ਮੂਰਤੀਕਾਰ ਬਣਾ ਦਿਤਾ।

ਕਿਸੇ ਵੀ ਖੇਤਰ ਵਿੱਚ, ਪ੍ਰਗਤੀ ਦੀ ਜਿਸ ਨੂੰ
ਵੀ ਚਾਹਤ ਹੋਵੇ, ਇਹੀ ਇਕ ਮਾਤਰ ਸਹੀ ਮਾਰਗ
ਹੈ ਉਸਦਾ ਕਿ ਆਤਮ-ਪੜ੍ਹਚੋਲ ਕੀਤੀ ਜਾਏ ਜਾਂ
ਮਾਰਗਦਰਸ਼ਨ ਮੰਗਿਆ ਜਾਏ। ਹਰੇਕ ਦਿਸ਼ਟੀ
ਨਾਲ ਇਹ ਰੀਤੀ-ਨੀਤੀ ਦੂਰਦਿਸ਼ਟੀ ਵਾਲੀ ਸਿੱਧਾਂ
ਹੁੰਦੀ ਹੈ।



❖ ਭਾਨੂਦਤ ਤ੍ਰਿਪਾਠੀ
ਪੰਜਾਬੀ ਰੂਪ - ਸੁਰਿੰਦਰ ਰੰਧਾਵਾ

ਸੁਣ ਭਾਈ! ਸੁਣ



ਸੁਣ ਭਾਈ ! ਸੁਣ,
ਸੁਣ ਭਾਈ ! ਸੁਣ।

ਮਾਨਵ-ਤਨ ਦੀ ਮਹਿਮਾ ਜਾਣ,
ਆਪਣੇ ਜੀਵਨ ਨੂੰ ਪਹਿਚਾਣ।
ਕਰੋ ਕਰਮ ਜੋ ਧਰਮ-ਪ੍ਰਧਾਨ,
ਜਗ ਵਿਚ ਮਾਨਵ ਉਹੀ ਮਹਾਨ।
ਮਨ ਦਾ ਕਰ ਸੁਧਾਰ ਸਦਾ,
ਸਦਭਾਵਾਂ ਦੇ ਮੌਤੀ ਚੁਣ।
ਸੁਣ ਭਾਈ ! ਸੁਣ,
ਸੁਣ ਭਾਈ ਸੁਣ।

ਮਾਨਵ-ਧਰਮ ਹੈ ਮਾਨਵਤਾ,
ਸਮਝ ਲੈ ਤੂੰ ਵੀ ਮਾਨਵਤਾ।
ਕਰ ਸੱਚੇ-ਨਿਆਂ ਵਾਲੇ ਕਰਮ,
ਇਸ ਨੂੰ ਕਹਿੰਦੇ ਮਾਨਵਤਾ।
ਭਾਰਤ ਮਾਂ ਦਾ ਉਹੀ ਸਪੂਤ
ਜਿਸ ਵਿਚ ਦੇਸ਼-ਭਗਤੀ ਦੀ ਧੁਨ।
ਸੁਣ ਭਾਈ ! ਸੁਣ,
ਸੁਣ ਭਾਈ ! ਸੁਣ।

ਸਭ ਸੁੱਖਾਂ ਦਾ ਜੋ ਹੈ ਸਾਰ,
ਉਹ ਹੈ ਸੱਚਾ ਪ੍ਰੇਮ ਪ੍ਰਸਾਰ।
ਤੂੰ ਕਰਕੇ ਸੇਵਾ-ਉਪਕਾਰ,
ਕਰ ਲੈ ਜੀਵਨ ਦਾ ਸਿੰਗਾਰ।
ਪ੍ਰੇਮ-ਭਗਤੀ ਨੂੰ ਆਪਨਾ ਕੇ,
ਵੈਰ-ਈਰਖਾ ਛੱਡ ਦੇ ਹੁਣ।
ਸੁਣ ਭਾਈ ! ਸੁਣ,
ਸੁਣ ਭਾਈ ! ਸੁਣ।



- ❖ ਉਦਯੁਕ ਨੂੰ ਝੀਲਾਂ ਦੀ ਨਗਰੀ ਵੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।
- ❖ ਪੀ.ਟੀ ਉਸਾ ਨੂੰ ਉੜਨ ਪਰੀ ਦੇ ਨਾਂ ਨਾਲ ਵੀ ਜਾਣਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।
- ❖ ਅਰਜੁਨ ਪੁਰਸਕਾਰ ਦੀ ਸੁਰੂਆਤ ਸੰਨ 1961 ਵਿਚ ਹੋਈ ਸੀ।
- ❖ ਮੈਗਸੇਸੇ ਪੁਰਸਕਾਰ ਲੈਣ ਵਾਲੇ ਪਹਿਲੇ ਭਾਰਤੀ ਵਿਨੋਭਾ ਭਾਵੇ ਸਨ।
- ❖ ਹਰਿਆਣਾ ਦੀ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਲੋਕਨਾਚ ਕਲਾ ਸਵਾਂਗ ਮੰਨੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।
- ❖ ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਕੁਲ 24 ਹਾਈਕੋਰਟਸ ਹਨ।
- ❖ ਭਾਰਤ ਦਾ ਅੰਤਿਮ ਮੁਗਲ ਸਮਰਾਟ ਬਹਾਦਰ ਸ਼ਾਹ ਜਫਰ ਸੀ।
- ❖ ਤੇਬਾਕੂ ਉਤੇ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਪ੍ਰਤਿਬੰਧ ਲਗਾਉਣ ਵਾਲਾ ਵਿਸ਼ਵ ਦਾ ਪਹਿਲਾ ਦੇਸ਼ ਭੁਟਾਨ ਹੈ।

- ❖ ਮੁਨਸ਼ੀ ਪ੍ਰੈਮਚੰਦ ਦੀ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਰਚਨਾ **ਗੋਦਾਨ** ਹੈ।
- ❖ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ 'ਈਸਟ ਇੰਡੀਆ ਕੰਪਨੀ' ਨੇ ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਆਪਣਾ ਪਹਿਲਾ ਕਾਰਖਾਨਾ ਸੂਰਤ (ਗੁਜਰਾਤ) ਵਿਚ ਲਗਾਇਆ ਸੀ।
- ❖ ਅਥੁਲ ਫਜ਼ਲ ਦੀ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਪੁਸਤਕ 'ਆਈਨੇ ਅਕਬਰੀ' ਹੈ।
- ❖ ਲਿਓਨਾਰਦੋ-ਦਾ-ਵਿੰਚੀ ਦੀ ਵਿਸ਼ਵ ਪ੍ਰਸਿੱਧ ਪੋਟਿੰਗ ਮੌਨਾਲੀਸਾ ਹੈ।
- ❖ ਧਰਤੀ ਦਾ ਦੋ - ਤਿਹਾਈ ਹਿੱਸਾ ਪਾਣੀ ਦੋ ਤੱਤਾਂ ਭਾਵ ਹਾਈਕੋਰਨ ਅਤੇ ਆਕਸੀਜਨ ਤੋਂ ਬਣਦਾ ਹੈ।
- ❖ ਚੰਦ ਉਪਗ੍ਰਹਿ ਤੇ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਆਰਮਸਟਰਾਂਗ ਪਹੁੰਚਿਆ ਸੀ।
- ❖ ਉਤੱਤੀ ਧਰੂਵ ਅਤੇ ਦੱਖਣੀ ਧਰੂਵ ਵਿਚ ਛੇ ਮਹੀਨੇ ਦਿਨ ਅਤੇ ਛੇ ਮਹੀਨੇ ਰਾਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।
- ❖ ਬਿਜਲੀ ਦੇ ਬਲਬ ਨੂੰ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਥੇਮਸ ਅਲਵਾ ਐਡੀਸ਼ਨ ਨੇ ਬਣਾਇਆ ਸੀ।
- ❖ ਧਰਤੀ ਸੁਰਜ ਦੁਆਲੇ 365 ਦਿਨ ਅਤੇ ਲਗਭਗ 6 ਘੰਟੇ ਵਿਚ ਚੱਕਰ ਲਾਉਂਦੀ ਹੈ।

ਸੰਗ੍ਰਹਿਕਰਤਾ - ਵਿਭਾ ਵਰਮਾ

❖ ਅਮਨਪ੍ਰੀਤ

ਬੁੱਧੀਮਾਣ ਰਾਜਾ

ਕਾਫ਼ੀ ਸਮਾਂ ਪਹਿਲਾਂ ਦੀ ਗੱਲ ਹੈ। ਇੱਕ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਅਜੀਬ ਕਿਸਮ ਦੀ ਪ੍ਰਥਾ ਪ੍ਰਚਲਿਤ ਸੀ। ਉਥੋਂ ਦੇ ਲੋਕ ਆਪਣੇ ਰਾਜੇ ਨੂੰ ਦੇ ਸਾਲ ਬਾਅਦ ਰਾਜੇ ਦੀ ਪਦਵੀ ਤੋਂ ਹਟਾ ਦਿੰਦੇ ਸਨ ਅਤੇ ਉਸ ਰਾਜੇ ਨੂੰ ਸਨਮਾਨਪੂਰਵਕ ਇੱਕ ਵੱਡੀ ਨਦੀ ਨੂੰ ਪਾਰ ਕਰਕੇ ਇੱਕ ਘਣੇ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਛੱਡ ਦਿੰਦੇ ਸਨ। ਜੋ ਵੀ ਉਸ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਜਾਂਦਾ ਸੀ ਮੁੜ ਕੇ ਕਦੇ ਵੀ ਵਾਪਿਸ ਨਹੀਂ ਆਉਂਦਾ ਸੀ ਕਿਉਂਕਿ ਉਸ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਭਿਆਨਕ ਕਿਸਮ ਦੇ ਜਾਨਵਰ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ। ਜਦੋਂ ਉਹ ਲੋਕ ਆਪਣੇ ਰਾਜੇ ਨੂੰ ਜੰਗਲ ਲਈ ਲੈ ਕੇ ਜਾ ਰਹੇ ਹੁੰਦੇ ਸਨ ਤਾਂ ਉਹ ਰਾਜਾ ਬਹੁਤ ਰੱਦਦਾ ਸੀ। ਇੱਧਰ-ਉਧਰ ਭੱਜਦਾ ਸੀ ਪਰ ਜੋ ਜਿਆਦਾ ਹੀ ਭੱਜਣ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਦਾ ਤਾਂ ਉਸ ਨੂੰ ਸਜਾ ਵੀ ਦਿੱਤੀ ਜਾਂਦੀ ਸੀ ਅਤੇ ਉਸਦੀ ਮੰਜ਼ਿਲ ਤੱਕ ਪਹੁੰਚਾ ਦਿੰਦੇ ਸਨ। ਜਦੋਂ ਉਹ ਲੋਕ ਵਾਪਿਸ ਪਰਤਦੇ ਸਨ ਤਾਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਜੋ ਵੀ ਪਹਿਲਾ

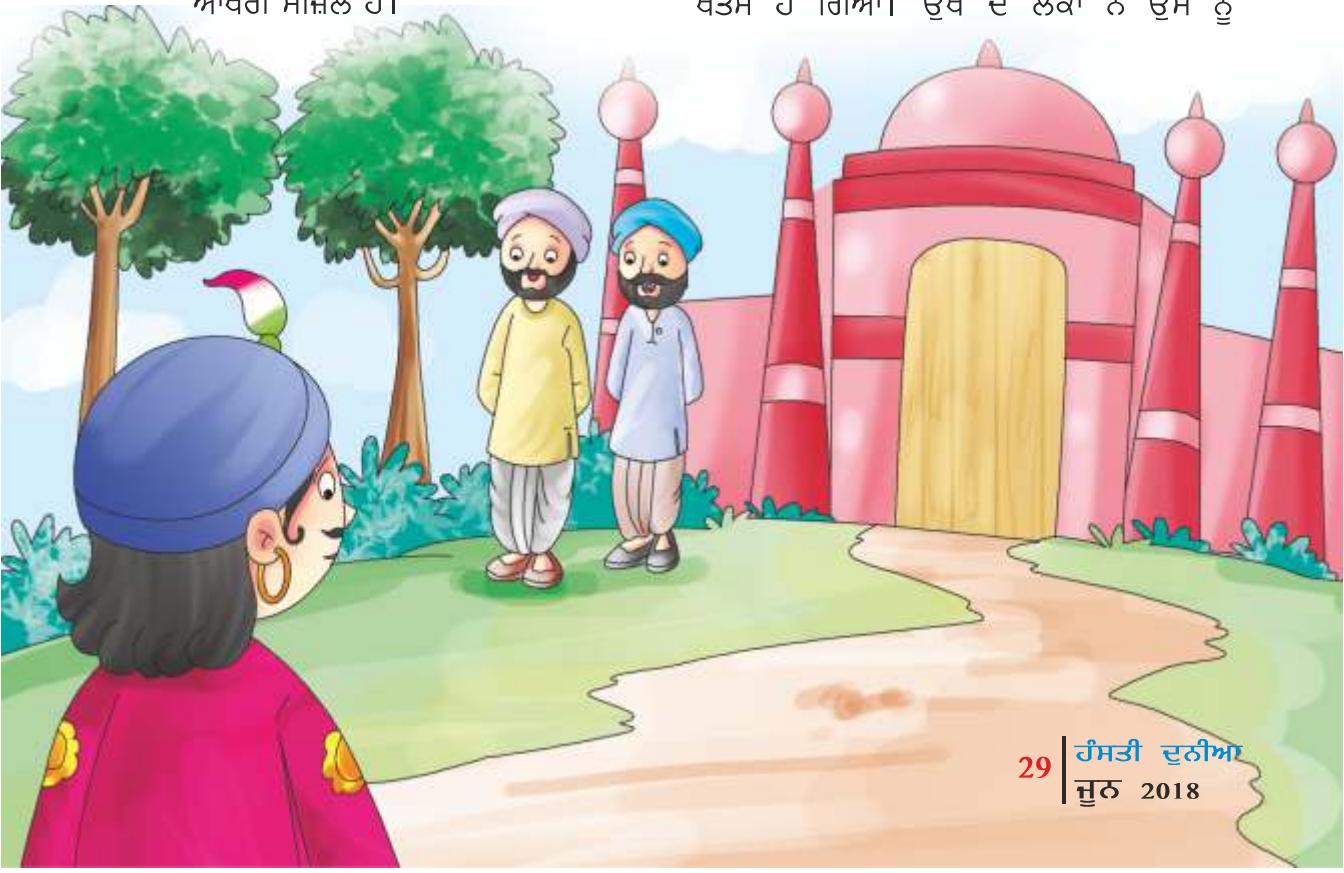
ਇਨਸਾਨ ਮਿਲਦਾ ਸੀ ਉਹ ਉਸ ਨੂੰ ਰਾਜਾ ਬਣਾ ਦਿੰਦੇ ਸਨ। ਜੋ ਵੀ ਰਾਜਾ ਬਣਦਾ ਸੀ ਉਹ ਦੋ ਸਾਲ ਪੂਰਾ ਆਨੰਦ ਮਾਣਦਾ, ਹੱਸਦਾ ਖੇਡਦਾ ਕਿਉਂਕਿ ਉਸ ਨੂੰ ਪਤਾ ਹੁੰਦਾ ਸੀ ਕਿ ਦੋ ਸਾਲ ਬਾਅਦ ਉਹਦਾ ਅੰਤ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਹੈ। ਜੋ ਵੀ ਰਾਜਾ ਬਣਿਆ ਹੁੰਦਾ ਸੀ ਉਸ ਨੂੰ ਪਤਾ ਹੀ ਨਹੀਂ ਲੱਗਦਾ ਸੀ ਕਿ ਦੋ ਸਾਲ ਕਦੋਂ ਬਤੀਤ ਹੋ ਗਏ। ਉਹ ਦੁਨੀਆਦਾਰੀ ਵਿੱਚ ਹੀ ਆਪਣਾ ਜੀਵਨ ਲੰਘਾ ਦਿੰਦਾ ਸੀ।

ਇੱਕ ਵਾਰ ਉਹੀ ਲੋਕ ਇੱਕ ਰਾਜੇ ਨੂੰ ਜੰਗਲ ਛੱਡਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਵਾਪਿਸ ਪਰਤ ਰਹੇ ਸਨ। ਜਦੋਂ ਉਹ ਨਦੀ ਦੇ ਕਿਨਾਰੇ ਤੇ ਪਹੁੰਚੇ ਤਾਂ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਇੱਕ ਇਨਸਾਨ ਮੱਛੀਆਂ ਫੜਦਾ ਨਜ਼ਰ ਆਇਆ। ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਉਸ ਨੂੰ ਫੜ ਲਿਆ ਅਤੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਅਸੀਂ ਤੈਨੂੰ ਆਪਣੇ ਰਾਜ ਦਾ ਰਾਜਾ ਬਣਾਉਣਾ ਹੈ। ਸਾਡੇ ਨਾਲ ਚੱਲ ਕਿਉਂਕਿ ਸਾਡੇ ਰਾਜ ਦੀ ਪ੍ਰਥਾ ਹੈ ਕਿ ਇੱਕ ਰਾਜੇ ਨੂੰ ਛੱਡਣ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਜੋ ਵੀ ਸਾਨੂੰ ਪਹਿਲਾ ਇਨਸਾਨ ਮਿਲਦਾ ਹੈ ਉਸ ਨੂੰ ਅਸੀਂ ਆਪਣਾ ਰਾਜਾ ਘੋਸ਼ਿਤ ਕਰਦੇ ਹਾਂ। ਪਹਿਲਾਂ ਤਾਂ

ਉਹ ਬਿਲਕੁਲ ਰਾਜੀ ਨਾ ਹੋਇਆ ਪਰ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਉਸਨੂੰ ਸਭ ਕੁਝ ਕਬੂਲਣਾ ਪਿਆ। ਉਸਨੂੰ ਸਭ ਕੁਝ ਸਮਝਾ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਕਿ ਦੋ ਸਾਲ ਬਾਅਦ ਤੈਨੂੰ ਰਾਜੇ ਦੀ ਪਦਵੀ ਤੋਂ ਹਟਾ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ਅਤੇ ਇੱਕ ਘਣੇ ਜੰਗਲ ਭੇਜ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ। ਉਹ ਇਨਸਾਨ ਕਾਫ਼ੀ ਦਲੇਰ ਸੀ। ਇਹ ਗੱਲ ਸੁਣ ਕੇ ਉਹ ਬਿਲਕੁਲ ਨਹੀਂ ਘਬਰਾਇਆ। ਆਖਿਰ ਉਸ ਨੂੰ ਰਾਜਾ ਬਣਾ ਦਿੱਤਾ ਅਤੇ ਰਾਜ ਸੰਭਾਲ ਦਿੱਤਾ।

ਉਹ ਆਦਮੀ ਰਾਜੇ ਦੀ ਪਦਵੀ ਤੇ ਖੁਸ਼ ਸੀ ਕਿਉਂਕਿ ਉਹ ਸੋਚਦਾ ਸੀ ਕਿ ਇਸ ਜ਼ਿੰਦਗੀ ਦਾ ਕੀ ਭਰੋਸਾ ਹੈ। ਅੱਜ ਹੈ ਕੱਲ ਨਹੀਂ। ਉਹ ਇਨਸਾਨ ਰਾਜ ਨੂੰ ਸੰਭਾਲਦਾ ਰਿਹਾ। ਇੱਕ ਦਿਨ ਉਹ ਬੈਠਾ ਸੋਚ ਰਿਹਾ ਸੀ। ਉਸਨੂੰ ਉਹੀ ਗੱਲ ਯਾਦ ਆ ਗਈ ਕਿ ਮੈਨੂੰ ਦੋ ਸਾਲ ਬਾਅਦ ਹੀ ਹਟਾ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ ਅਤੇ ਇੱਕ ਘਣੇ ਜੰਗਲ ਭੇਜ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇਗਾ। ਉਸ ਨੇ ਆਪਣੇ ਮਨ'ਚ ਸੋਚਿਆ ਕਿ ਕਿਉਂ ਨਾ ਮੈਂ ਉਸ ਜਗ੍ਹਾ ਨੂੰ ਜਾ ਕੇ ਦੇਖਾਂ ਜਿਥੇ

ਮੈਨੂੰ ਦੋ ਸਾਲ ਬਾਅਦ ਭੇਜਣਾ ਹੈ। ਜਿੱਥੇ ਮੇਰੀ ਆਖਰੀ ਮੰਜ਼ਿਲ ਹੈ।



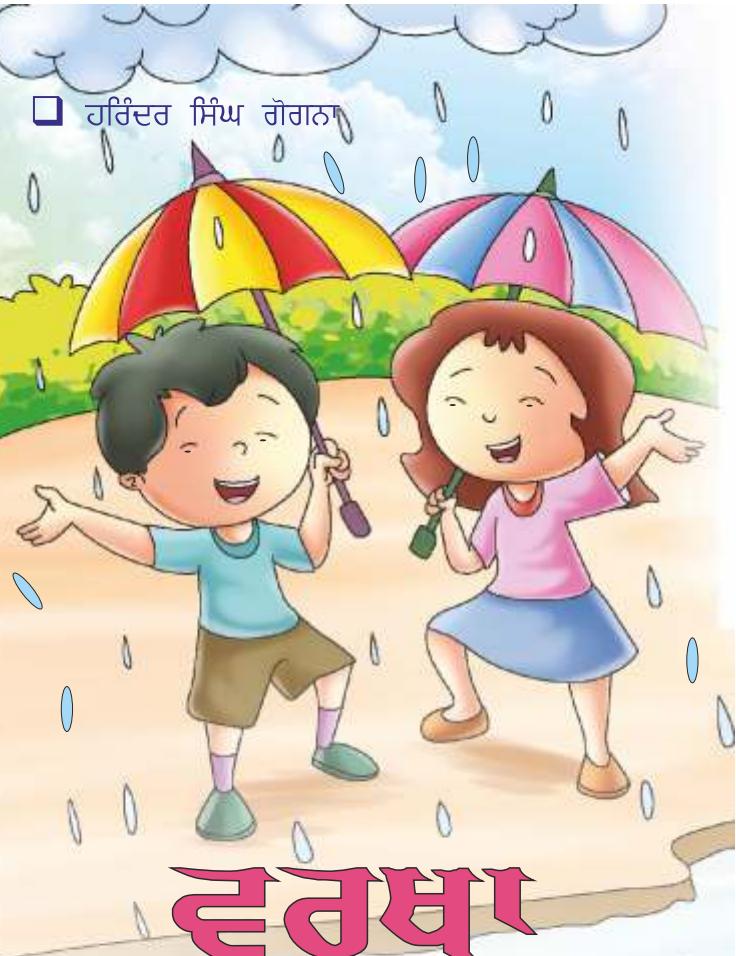
ਉਹ ਰਾਜਾ ਆਪਣੇ ਕੁਝ ਸੈਨਿਕਾਂ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਨਾਲ ਲੈ ਕੇ ਉਸ ਵੱਡੀ ਨਦੀ ਨੂੰ ਪਾਰ ਕਰਕੇ ਜੰਗਲ ਵੱਲ ਚੱਲ ਪਿਆ। ਜਦੋਂ ਰਾਜਾ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਪਹੁੰਚਿਆ ਤਾਂ ਉਸ ਨੂੰ ਇਨਸਾਨਾਂ ਦੀਆਂ ਹੱਡੀਆਂ ਮਿਲੀਆਂ ਸ਼ਾਇਦ ਪਹਿਲਾਂ ਵਾਲੇ ਜੋ ਰਾਜੇ ਸਨ ਉਹਨਾਂ ਦੀਆਂ ਸਨ। ਪਹਿਲਾਂ ਕਦੇ ਵੀ ਕਿਸੇ ਰਾਜੇ ਨੇ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਹੀਂ ਸੋਚਿਆ ਸੀ। ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਕਾਫ਼ੀ ਜਾਨਵਰ ਵੀ ਸਨ। ਇਹ ਸਭ ਕੁਝ ਦੇਖ ਕੇ ਰਾਜਾ ਵਾਪਿਸ ਆ ਕੇ ਉਸ ਰਾਜੇ ਨੇ ਆਪਣੇ ਮੰਤਰੀਆਂ ਨੂੰ ਆਦੇਸ਼ ਦਿੱਤਾ ਕਿ ਉਸ ਜੰਗਲ ਨੂੰ ਕੱਟ ਕੇ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਮਹਿਲ ਅਤੇ ਜਾਨਵਰਾਂ ਲਈ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਬਰੀਚਾ ਬਣਾ ਦਿੱਤਾ ਜਾਵੇ। ਰਾਜੇ ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਇਹ ਸਭ ਕੰਮ ਗੁਪਤ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਹੀ ਹੋਵੇ। ਮੰਤਰੀਆਂ ਨੇ ਆਦੇਸ਼ ਮੰਨ ਕੇ ਉਸ ਜੰਗਲ ਨੂੰ ਕੁਝ ਹੀ ਮਹੀਨਿਆਂ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਹੀ ਸੁੰਦਰ ਜਗ੍ਹਾ ਬਣਾ ਦਿੱਤਾ। ਜੋ ਉਥੇ ਜਾਨਵਰ ਸਨ ਉਹਨਾਂ ਲਈ ਅਲੱਗ ਵੱਡਾ ਬਰੀਚਾ ਬਣਾ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ।

ਕੁਝ ਮਹੀਨਿਆਂ ਬਾਅਦ ਹੀ ਰਾਜੇ ਦਾ ਸਮਾਂ ਖਤਮ ਹੋ ਗਿਆ। ਉਥੋਂ ਦੇ ਲੋਕਾਂ ਨੇ ਉਸ ਨੂੰ

ਸਨਮਾਨਪੂਰਵਕ ਇੱਕ ਕਿਸਤੀ ਵਿੱਚ ਬਿਠਾਇਆ ਅਤੇ ਉਸ ਨੂੰ ਜੰਗਲ ਵਿਚ ਛੱਡਣ ਲਈ ਚੱਲ ਪਏ। ਉਹ ਰਾਜਾ ਬਹੁਤ ਹੀ ਖੁਸ਼ ਨਜ਼ਰ ਆ ਰਿਹਾ ਸੀ। ਉਹ ਲੋਕ ਹੈਰਾਨ ਹੋਏ ਕਿਉਂਕਿ ਉਹ ਸੌਚ ਰਹੇ ਸੀ ਕਿ ਜਿੰਨੀ ਵਾਰ ਵੀ ਅਸੀਂ ਕਿਸੇ ਰਾਜੇ ਨੂੰ ਛੱਡਣ ਗਏ ਹਾਂ; ਉਹ ਹਮੇਸ਼ਾ ਰੌਂਦਾ ਸੀ ਪਰ ਇਹ ਪਹਿਲਾ ਰਾਜਾ ਹੈ ਜੋ ਬਹੁਤ ਹੀ ਖੁਸ਼ ਹੈ।

ਜਦੋਂ ਉਹ ਲੋਕ ਨਦੀ ਦੇ ਦੂਸਰੇ ਕਿਨਾਰੇ ਪਹੁੰਚੇ ਤਾਂ ਉਹ ਹੈਰਾਨ ਹੋ ਗਏ, ਕਿਉਂਕਿ ਉਥੇ ਜੰਗਲ ਨਜ਼ਰ ਨਹੀਂ ਆ ਰਿਹਾ ਸੀ ਸਗੋਂ ਇੱਕ ਵੱਡਾ ਮਹਿਲ ਅਤੇ ਬਗੀਚਾ ਨਜ਼ਰ ਆ ਰਿਹਾ ਸੀ। ਲੋਕਾਂ ਨੇ ਰਾਜੇ ਤੋਂ ਇਸ ਮਹਿਲ ਅਤੇ ਬਗੀਚੇ ਬਾਰੇ ਪੁੱਛਿਆ ਤਾਂ ਉਸ ਰਾਜੇ ਨੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਮੈਂ ਆਪਣੇ ਸਮੇਂ ਵਿੱਚ ਹੀ ਇਸ ਜੰਗਲ ਨੂੰ ਇੱਕ ਸੁੰਦਰ ਜਗ੍ਹਾ ਬਣਾਇਆ ਹੈ। ਹੁਣ ਰਹਿਣ ਲਈ ਇਹੀ ਮੇਰਾ ਘਰ ਹੋਵੇਗਾ। ਇਸ ਕਾਰਨ ਮੈਂ ਬਹੁਤ ਖੁਸ਼ ਹਾਂ। ਉਹ ਲੋਕ ਰਾਜੇ ਦੀ ਬੁੱਧੀਮਾਨੀ ਤੋਂ ਬਹੁਤ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਹੋਏ। ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਉਸ ਰਾਜੇ ਤੋਂ ਮੁਆਫੀ ਮੰਗੀ ਅਤੇ ਕਿਹਾ ਕਿ ਹੁਣ ਤੁਸੀਂ ਹੀ ਦੁਬਾਰਾ ਸਾਡਾ ਰਾਜ ਸੰਭਾਲੋਗੇ ਅਤੇ ਜੋ ਰਾਜਾ ਬਦਲਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਾ ਹੈ ਉਹ ਵੀ ਬੰਦ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ। ਅੰਤ ਉਸ ਨੇ ਫਿਰ ਉਹ ਰਾਜ ਸੰਭਾਲ ਲਿਆ ਅਤੇ ਜੋ ਪ੍ਰਕਾ ਚਲਦੀ ਸੀ ਉਹ ਵੀ ਖਤਮ ਕਰ ਦਿੱਤੀ ਗਈ।

ਕਹਾਣੀ ਦੀ ਸੱਚਾਈ ਜੋ ਵੀ ਹੋਵੇ ਪਰ ਇਹ ਸੱਚ ਹੈ ਕਿ ਇਨਸਾਨ ਆਪਣਾ ਸਾਰਾ ਜੀਵਨ ਇਸ ਦੁਨੀਆਦਾਰੀ ਵਿੱਚ ਹੀ ਗੁਜ਼ਾਰ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। ਉਹ ਇਸ ਖੁਦਾ ਦੀ ਪ੍ਰਾਪਤੀ ਕਰਨਾ ਭੁੱਲ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਜੋ ਇਸ ਖੁਦਾ ਨੂੰ ਜਾਣ ਲੈਂਦੇ ਹਨ, ਉਹਨਾਂ ਦਾ ਜੀਵਨ ਸੁੱਖੀ ਹੋ ਜਾਂਦਾ ਹੈ, ਉਹ ਸਦਾ ਆਨੰਦ ਹੀ ਮਾਣਦੇ ਹਨ।



ਵਰਖਾ

ਮਾਉਣ ਦੀ ਰੁੱਤ ਹੈ ਆਈ,
ਮੀਂਹ ਨੇ ਹੈ ਝੜੀ ਲਗਾਈ।
ਨਟਖਟ ਬਾਲ ਹੋਣ ਨਿਹਾਲ,
ਖੇਡ ਰਹੇ ਹਨ ਕਣੀਆਂ ਨਾਲ।

ਭਰ ਭਰ ਤਲੀਆਂ ਸੁੱਟ ਰਹੇ,
ਖੂਬ ਮਸਤੀ ਲੁੱਟ ਰਹੇ।
ਨਦੀਆਂ, ਟੋਭੇ ਭਰ ਰਹੇ,
ਡੱਡੂ ਟਰ-ਟਰ ਕਰ ਰਹੇ।

ਰੁੱਖ, ਪੰਦਿਆਂ ਤੇ ਆਭਾ ਛਾਈ,
ਸੜਕਾਂ ਦੀ ਹੋ ਗਈ ਧੁਲਾਈ।
ਪਸੂ, ਪੰਛੀ ਵੀ ਖੁਸ਼ ਹਨ ਸਾਰੇ,
ਸਾਰੇ ਸਨ ਗਰਮੀ ਦੇ ਮਾਰੇ।

ਕੁਦਰਤ ਦਾ ਉਪਹਾਰ ਹੈ ਵਰਖਾ,
ਲੈ ਆਉਂਦੀ ਬਹਾਰ ਹੈ ਵਰਖਾ।

❖ ਨੀਲਮ ਗੁਪਤਾ

ਬਹੁਤ ਹੀ ਰੋਚਕ ਹੈ ਸ਼ਹਿਦ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਊਆ

ਬੱਚਿਉ ! ਤੁਸੀਂ ਤਾਂ ਇਹ ਜਾਣਦੇ ਹੀ ਹੋ ਕਿ ਮਧੂਮੱਖੀਆਂ ਦਾ ਭੇਜਨ ਸ਼ਹਿਦ ਹੈ। ਇਸ ਨੂੰ ਉਹ ਆਪ ਬਣਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਪਰ ਇਕ ਸਵਾਲ ਪੈਦਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਆਖਿਰ ਮਧੂਮੱਖੀਆਂ ਕਿਵੇਂ ਸ਼ਹਿਦ ਬਣਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ? ਦਰਅਸਲ ਸ਼ਹਿਦ ਬਣਾਉਣ ਦੀ ਪੂਰੀ ਪ੍ਰਕਿਊਆ ਮਧੂਮੱਖੀਆਂ ਦੀ ਕਾਲੋਤੀ ਸ਼ਹਿਦ ਛੱਤੇ ਨਾਲ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਉਹ ਫੁੱਲਾਂ ਦੇ ਕੋਲ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਦਾ ਰਸ ਜਾਂ ਨੇਕਟਰ ਪੰਦੀਆਂ ਹਨ। ਫਿਰ ਉਹ ਇਸ ਰਸ ਨੂੰ ਹਨੀ ਸੇਕ ਵਿੱਚ ਭਰ ਕੇ ਆਪਣੇ ਛੱਤੇ ਵਿੱਚ ਲੈ ਜਾਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਹਨੀ ਸੇਕ ਮਧੂਮੱਖੀ ਦੇ ਪੇਟ ਦੇ ਅੱਗੇ ਪਾਚਨ ਨਲੀ ਵਿੱਚ ਇਕ ਬਸਤੇ ਵਰਗਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਉਸ ਵਿੱਚ ਇਕ ਵਾਲਵ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਹਨੀ ਸੇਕ ਨੂੰ ਪੇਟ ਤੋਂ ਵੱਖ ਕਰਦਾ ਹੈ।

ਸ਼ਹਿਦ ਬਣਨ ਦੀ ਪਹਿਲੀ ਪ੍ਰਕਿਊਆ ਉਸ ਵੇਲੇ ਸ਼ੁਰੂ ਹੁੰਦੀ ਹੈ, ਜਦੋਂ ਫੁੱਲਾਂ ਦਾ ਰਸ ਮਧੂਮੱਖੀ ਦੇ ਹਨੀ ਸੇਕ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਰਸ ਵਿੱਚ ਜੋ ਸੁਗਰ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਉਸ ਵਿੱਚ ਰਸਾਇਣਕ ਬਦਲਾਵ ਆਉਣ ਲੱਗਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਰਸ ਵਿੱਚੋਂ ਪਾਣੀ ਦੇ ਵੱਡੇ ਹਿੱਸੇ ਨੂੰ ਕੱਢ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਵਾਸ਼ਪੀਕਰਣ ਦੇ ਚਲਦੇ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਜੋ ਕਿ ਛੱਤੇ ਦੀ ਗਰਮੀ ਅਤੇ ਵੈਟੀਲੇਸ਼ਨ ਦੇ ਕਾਰਣ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਮੂਲ ਰਸ ਵਿੱਚੋਂ ਪਾਣੀ ਐਨਾ ਜ਼ਿਆਦਾ ਕੱਢ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਛੱਤੇ ਵਿੱਚ ਜਮਾ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸ਼ਹਿਦ ਹਮੇਸ਼ਾਂ ਗੁੜਾ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ। ਛੱਤੇ ਵਿੱਚ ਜੋ ਛੋਣੇ-2 ਖਾਨੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ, ਉਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਹਿਦ ਪੱਕਣ ਲਈ ਰੱਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਤਾਂਕਿ ਭਰਵਿੱਖ ਵਿੱਚ ਫੂਡ ਦੇ ਤੌਰ ਤੇ ਵੀ ਇਸਤੇਮਾਲ ਹੋ ਸਕੇ। ਜਦੋਂ ਫੁੱਲ ਨਹੀਂ ਹੁੰਦੇ ਤਾਂ ਮਧੂਮੱਖੀਆਂ ਮਿੱਠਾ, ਤਰਲ ਪਦਾਰਥ ਵੱਖ-2 ਕੀਝਿਆਂ ਜਾਂ ਪੈਂਦਿਆਂ ਤੋਂ ਹਾਸਿਲ ਕਰਦੀਆਂ ਹਨ।

ਛੱਤੇ ਤੋਂ ਸ਼ਹਿਦ ਕੱਢਣ ਦੇ ਤਰੀਕੇ -

ਸ਼ਹਿਦ ਨੂੰ ਛੱਤੇ ਤੋਂ ਕੱਢਣ ਦੇ ਅਨੇਕ ਤਰੀਕੇ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਛੱਤੇ ਨੂੰ ਨਿਚੋੜ ਕੇ ਸ਼ਹਿਦ ਕੱਢਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ ਜਾਂ ਛੱਤੇ ਨੂੰ ਕੱਟ ਕੇ ਸ਼ਹਿਦ ਸਹਿਤ ਵੇਚ ਦਿੱਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਪਰ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਸ਼ਹਿਦ ਛੱਤੇ ਤੋਂ ਇਕ ਮਸੀਨ ਦੁਆਰਾ ਕੱਢਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਨੂੰ ਹਨੀ ਐਕਸਟ੍ਰੈਕਟਰ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਸੈਂਟੋਡ੍ਰਾਗਲ ਦਾ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਿਸ ਨਾਲ ਸ਼ਹਿਦ ਛੱਤੇ ਤੋਂ ਬਾਹਰ ਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਵੱਖ-ਵੱਖ ਫੁੱਲਾਂ ਦੇ ਰਸ ਦਾ ਸ਼ਹਿਦ ਵੱਖ-2 ਤਰ੍ਹਾਂ ਦਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਜਿਸ ਵਾਤਾਵਰਣ ਵਿੱਚ ਛੱਤਾ ਬਣਿਆ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਉਸ ਉਤੇ ਵੀ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦਾ ਹੈ ਕਿ ਸ਼ਹਿਦ ਕਿਵੇਂ ਦਾ ਹੋਵੇਗਾ?

ਸ਼ਹਿਦ ਵਿੱਚ ਕਈ ਕਿਸਮ ਦੇ ਪਦਾਰਥ -

ਸ਼ਹਿਦ ਵਿੱਚ ਅਨੇਕ ਕਿਸਮ ਦੇ ਪਦਾਰਥ ਹੁੰਦੇ ਹਨ, ਪਰ ਮੁੱਖ ਤੌਰ 'ਤੇ ਦੋ ਸੂਗਰ ਹੁੰਦੀਆਂ ਹਨ ਜਿਵੇਂ ਲੇਵਾਯੂਲੋਜ ਅਤੇ ਡੇਕਸਟਰੋਜਾ। ਸੂਕ੍ਖੇ, ਮਾਲਟੋਜ, ਡੇਕਸਾਈਨ, ਮਿਨਹਲ, ਵੱਖ -2 ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਏਨਜਾਇਸ ਅਨੇਕ ਵਿਟਾਮਿਨ ਜੋ ਘੱਟ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਬਹੁਤ ਘੱਟ ਮਾਤਰਾ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰੋਟੀਨ ਅਤੇ ਏਸਿਡ ਵੀ।

ਸ਼ਹਿਦ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਰੰਗ ਅਤੇ ਸੁਆਦ -

ਸ਼ਹਿਦ ਸੁਆਦ ਅਤੇ ਰੰਗ ਵਿੱਚ ਵੱਖ-2 ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਇਹ ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਰਸ ਦੇ ਸੌਤ ਉਤੇ ਨਿਰਭਰ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਇਲਾਕਿਆਂ ਵਿੱਚ ਸ਼ਹਿਦ ਦਾ ਉਤਪਾਦਨ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਉਹਨਾਂ ਵਿੱਚ ਅਮਤੋਰ ਤੇ ਕੁਝ ਹੀ ਪੈਂਦੇ ਹਨ, ਜੋ ਸਪਲਾਈ ਦਾ ਸਰੋਤ ਬਣਨ ਦੇ ਲਈ ਭਰਪੂਰ ਨੇਕਟਰ ਜਾਂ ਰਸ ਉਤਪਨ ਕਰਦੇ ਹਨ।

ਮੈਂ ਪਾਇਲਟ ਬਣਾਂਗਾ

ਜਦ ਵੀ ਅੰਕਿਤ ਨੂੰ ਕੋਈ ਪੁੱਛਦਾ ਕਿ ਉਹ ਵੱਡਾ ਹੋ ਕੇ ਕੀ ਬਣੇਗਾ ਤਾਂ ਉਹ ਕੋਈ ਨਿਸ਼ਚਿਤ ਜਵਾਬ ਨਹੀਂ ਦਿੰਦਾ ਸੀ। ਕਦੇ ਉਹ ਕਹਿੰਦਾ ਕਿ ਇੰਜੀਨੀਅਰ ਬਣਾਂਗਾ ਤੇ ਕਦੇ ਡਾਕਟਰ।

ਦਰਾਸਲ ਉਹਨੂੰ ਵੀ ਠੀਕ-ਠਾਕ ਪਤਾ ਨਹੀਂ ਸੀ ਕਿ ਉਹ ਕੀ ਬਣਨਾ ਚਾਹੁੰਦਾ ਹੈ। ਉਹ ਹਾਲਾਂ ਛੋਟਾ ਹੀ ਤਾਂ ਸੀ, ਕੇਵਲ 11 ਸਾਲ ਦਾ। ਉਹ ਛੇਵੇਂ ਜਮਾਤ ਵਿੱਚ ਪੜਦਾ ਸੀ। ਇਕ ਦਿਨ ਜਦ ਉਹ ਸਕੂਲ ਤੋਂ ਵਾਪਸ ਆਇਆ ਤਾਂ ਉਸਨੇ ਆਪਣੇ ਮੰਮੀ ਪਾਪਾ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਖੁਸ਼ ਵੇਖਿਆ।

- ਕੀ ਗੱਲ ਹੈ, ਮੰਮੀ, ਆਪ ਜੋਰ-ਜੋਰ ਦੀ ਹੱਸ ਰਹੇ ਹੋ- ਉਸਨੇ ਮੰਮੀ ਤੋਂ ਪੁੱਛਿਆ।

- ਹਾਂ ਬੇਟੇ, ਅਸੀਂ ਲੋਕ ਅਗਲੇ ਮਹੀਨੇ ਅਮਰੀਕਾ ਜਾ ਰਹੇ ਹਾਂ। ਤੇਰੇ ਲੋਕੇਸ਼ ਭਰਾ ਦਾ ਵਿਆਹ ਹੈ।

ਸੁਣ ਕੇ ਉਹ ਵੀ ਖੁਸ਼ੀ ਨਾਲ ਉਛਲ ਪਿਆ। ਲੋਕੇਸ਼ ਉਸ ਦੇ ਤਾਇਆ ਜੀ ਦੇ ਲੜਕੇ ਦਾ ਨਾਂ ਸੀ। ਉਸ ਦੇ ਤਾਇਆ ਜੀ ਅਮਰੀਕਾ ਵਿੱਚ ਰਹਿੰਦੇ ਸਨ। ਉਹ ਉਥੇ ਕਿਸੇ ਸੰਸਥਾ ਵਿੱਚ ਨੌਕਰੀ ਕਰਦਾ ਸੀ।

ਪਾਪਾ ! ਉਸੇ ਦਿਨ ਤੋਂ ਪਾਸਪੋਰਟ ਬਣਵਾਉਣ ਅਤੇ ਵੀਜਾ ਲਗਵਾਉਣ ਵਿੱਚ ਜੁਟ ਗਏ।

- ਪਾਪਾ ਇਹ ਪਾਸਪੋਰਟ ਅਤੇ ਵੀਜਾ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ?- ਇਕ ਦਿਨ ਅੰਕਿਤ ਨੇ ਪੁੱਛਿਆ?

- ਬੇਟਾ ! ਇਹ ਵਿਦੇਸ਼ ਵਿੱਚ ਘੁੰਮਣ ਦਾ ਪ੍ਰਵਾਨਗੀ - ਪੱਤਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਕਿ ਕੋਈ ਵੀ ਗਲਤ ਆਦਮੀ ਵਿਦੇਸ਼ ਵਿੱਚ ਨਾ ਪਹੁੰਚ ਜਾਏ। ਇਹ ਵਿਦੇਸ਼ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਵਿਅਕਤੀ ਦੀ ਚੰਗੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਜਾਂਚ-ਪੜਤਾਲ ਦੇ ਬਾਦ ਹੀ ਬਣਦਾ ਹੈ।



ਆਖਿਰ ਉਹ ਦਿਨ ਆ ਗਿਆ ਜਦ ਅੰਕਿਤ ਆਪਣੇ ਮੰਮੀ-ਪਾਪਾ ਦੇ ਨਾਲ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਵਿੱਚ ਬੈਠਾ। ਉਹ ਬਹੁਤ ਖੁਸ਼ ਸੀ।

- ਪਾਪਾ ਐਨਾ ਵੱਡਾ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਉਡਦਾ ਕਿਵੇਂ ਹੈ?- ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਨੂੰ ਹੋਰਾਨੀ ਨਾਲ ਵੇਖਦੇ ਹੋਏ ਉਸ ਨੇ ਪੁੱਛਿਆ।

- ਬੇਟਾ, ਇਸ ਦੇ ਉਡਣ ਵਿੱਚ ਇਕ ਖਾਸ ਨਿਯਮ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਜਦ ਅਸੀਂ ਹਵਾ ਨੂੰ ਹੇਠਾਂ ਵੱਲ ਧੱਕਾ ਦਿੰਦੇ ਹਾਂ ਤਾਂ ਉਹ ਵੀ ਸਾਨੂੰ ਉਪਰ ਵੱਲ ਧਕੇਲਦੀ ਹੈ। ਇਸੇ ਤਰ੍ਹਾਂ ਜਦ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਦਾ ਪੱਖਾ ਹਵਾ ਨੂੰ ਬੜੇ ਜੋਰ ਨਾਲ ਹੇਠਾਂ ਵੱਲ ਸੁੱਟਦਾ ਹੈ, ਤਾਂ ਹਵਾ ਵੀ ਉਸ ਨੂੰ ਉਪਰ ਵੱਲ ਧੱਕਾ ਲਗਾਉਂਦੀ ਹੈ। ਜਦ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਉਪਰ ਉਠੁੱਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਇਸਦੇ ਵੱਡੇ-ਵੱਡੇ ਪੰਖ ਇਹਨੂੰ ਹਵਾ ਵਿੱਚ ਸੰਭਾਲਣ ਦਾ ਕੰਮ ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਸ ਵਿੱਚ ਲੱਗਾ ਇੰਜਣ ਇਹਨੂੰ ਅਗੇ ਵਧਾਉਣ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਇਸ ਪ੍ਰਕਾਰ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਆਕਾਸ਼ ਵਿੱਚ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਉਡਣ ਲੱਗਦਾ ਹੈ। - ਅੰਕਿਤ ਦੇ ਪਾਪਾ ਨੇ ਦੱਸਿਆ।

ਇਸੇ ਦੌਰਾਨ ਏਅਰ ਹੋਸਟਸ ਮੁਸਕਰਾਉਂਦੇ ਹੋਏ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਕੋਲ ਆਈ ਅਤੇ ਯਾਤਰੀਆਂ ਨੂੰ ਆਪਣੀ-ਆਪਣੀ ਕਮਰ-ਬੈਲਟ ਬੰਨਣ ਲਈ ਕਹਿਣ ਲੱਗੀ ਕਿਉਂਕਿ ਹੁਣ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਉੜਾਣ ਭਰਨ ਵਾਲਾ ਸੀ।

- ਪਾਪਾ, ਇਸ ਬੈਲਟ ਨੂੰ ਬੰਨਣ ਦਾ ਕੀ



ਫਾਇਦਾ ਹੈ? ਬੈਲਟ ਕੱਸਦੇ ਹੋਏ ਅੰਕਿਤ ਬੋਲਿਆ।

- ਇਸ ਨਾਲ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਦੇ ਉਡਦੇ ਸਮੇਂ ਸਾਨੂੰ ਝਟਕਾ ਨਹੀਂ ਲੱਗਦਾ, ਵਰਨਾ ਅਸੀਂ ਡਿਗ ਵੀ ਸਕਦੇ ਹਾਂ।

- ਤਾਂ ਕੀ ਇਹ ਬੈਲਟ ਸਾਨੂੰ ਸਾਰੇ ਸਫਰ ਵਿੱਚ ਬੰਨਣੀ ਪਏਗੀ?

- ਨਹੀਂ ਕੇਵਲ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਦੇ ਉਪਰ ਉੱਠਦੇ ਅਤੇ ਹੇਠਾਂ ਉਤਰਦੇ ਸਮੇਂ। ਜਦ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਉਪਰ ਉੱਡੋ ਰਿਹਾ ਹੈ। ਤਦ ਅਸੀਂ ਇਸਨੂੰ ਖੇਲ੍ਹ ਸਕਦੇ ਹਾਂ।

- ਪਾਪਾ, ਇਸ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਨੂੰ ਚਲਾਉਣ ਵਾਲਾ ਡਰਾਈਵਰ ਨਹੀਂ ਦਿਸ ਰਿਹਾ ਹੈ। - ਅੰਕਿਤ ਨੇ ਇਧਰ-ਉਧਰ ਵੇਖਦੇ ਹੋਏ ਕਿਹਾ।

- ਬੇਟਾ, ਉਹ ਅਗੇ ਬਣੇ ਕੈਬਿਨ ਵਿੱਚ ਬੈਠਾ ਹੈ। ਉਸਦੇ ਬੈਠਣ ਦੇ ਸਥਾਨ ਨੂੰ ਕਾਕਪਿਟ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਉਡਾਉਣ ਵਾਲੇ ਡਰਾਈਵਰ ਨੂੰ ਪਾਇਲਟ ਕਹਿੰਦੇ ਹਨ। ਕਾਕਪਿਟ ਵਿੱਚ ਅਨੇਕ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਯੰਤਰ ਲਗੇ ਰਹਿੰਦੇ ਹਨ। ਜਿਸ ਨਾਲ ਪਾਇਲਟ ਆਪਣੇ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਨੂੰ ਕਾਬੂ ਵਿੱਚ ਰੱਖਦਾ ਹੈ। - ਅੰਕਿਤ ਦੇ ਪਾਪਾ ਨੇ ਉਹਨੂੰ ਸਮਝਾਇਆ।

- ਪਾਪਾ ! ਉੜਾਨ ਭਰਨ ਦੇ ਬਾਦ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਖਰਾਬੀ ਆ ਜਾਏ ਤਦ ਪਾਇਲਟ ਕੀ ਕਰਦਾ ਹੈ?

- ਬੇਟਾ, ਅਜਿਹਾ ਘੱਟ ਹੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ, ਕਿਉਂਕਿ ਉੜਾਨ ਭਰਨ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਨੂੰ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਚੈਕ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਫਿਰ ਵੀ ਜੇ ਉੜਾਨ ਭਰਨ ਦੇ ਬਾਅਦ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਵਿੱਚ ਕੋਈ ਖਰਾਬੀ ਆ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਪਾਇਲਟ ਉਹਨੂੰ ਸਾਵਧਾਨੀਪੂਰਵਕ ਕਿਸੇ ਸੁਰੱਖਿਅਤ ਸਥਾਨ ਤੇ ਉਤਾਰਨ ਦੀ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ ਕਰਦਾ ਹੈ।

- ਅਗਰ ਅਜਿਹਾ ਕਰਨਾ ਸੰਭਵ ਨਾ ਹੋਵੇ ਤਾਂ?

- ਤਾਂ ਉਸਦੇ ਨਿਰਦੇਸ਼ ਨਾਲ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਦੇ ਕਮਰਚਾਰੀ ਪੈਰਾਸ਼ੂਟ ਰਾਹੀਂ ਯਾਤਰੀਆਂ ਨੂੰ ਹੇਠਾਂ ਉਤਾਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਦੇ ਹਨ।

- ਇਹ ਪੈਰਾਸ਼ੂਟ ਕੀ ਹੈ ਪਾਪਾ?

- ਇਹ ਬਹੁਤ ਬੜੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਕਪੜੇ ਅਤੇ ਰੱਸੀਆਂ ਦਾ ਬਣਿਆ ਛਾਤਾ ਹੈ। ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਉਤਰਨ ਤੇ ਇਹ ਖੁੱਲ੍ਹੇ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਵਿਅਕਤੀ ਨੂੰ ਹੌਲੀ-ਹੌਲੀ ਹੇਠਾਂ ਲਿਆਉਂਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਇਕਦਮ ਨਾਲ ਹੇਠਾਂ ਨਹੀਂ ਡਿਗਦਾ।

- ਇਸਦੇ ਲਈ ਕੀ ਸਾਨੂੰ ਪੈਰਾਸ਼ੂਟ ਲੈ ਕੇ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਦੇ ਦਰਵਾਜ਼ੇ ਤੋਂ ਕੁੱਦਣਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ।

- ਨਹੀਂ, ਇਸਦੀ ਵਿਵਸਥਾ ਹਵਾਈ ਜਹਾਜ਼ ਦੇ ਪਰਾਂ ਤੋਂ ਹੋ ਕੇ ਹੁੰਦੀ ਹੈ।

- ਅੱਛਾ ਪਾਪਾ, ਅਗਰ ਮੈਂ ਵੱਡਾ ਹੋ ਕੇ ਪਾਇਲਟ ਬਣ ਜਾਵਾਂ ਤਾਂ ਕਿਵੇਂ ਰਹੇ? - ਕੁਝ ਸੌਚਦੇ ਹੋਏ ਅੰਕਿਤ ਨੇ ਕਿਹਾ।

- ਹਾਂ ਬਹੁਤ ਚੰਗਾ ਰਹੇਗਾ ਪਰ ਇਹਦੇ ਲਈ ਤੈਨੂੰ ਬਹੁਤ ਮਿਹਨਤ ਕਰਨੀ ਪਏਗੀ। - ਉਸਦੇ ਪਾਪਾ ਨੇ ਕਿਹਾ।

- ਨਾਲ ਹੀ ਉਸਦੀ ਮੰਮੀ ਅਤੇ ਏਅਰ ਹੋਸਟਸ ਵੀ ਮੁਸਕਰਾ ਰਹੀਆਂ ਸਨ। ਏਅਰ ਹੋਸਟਸ ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਕੋਲਡ ਡਿੰਕਸ ਸਰਵ ਕਰਨ ਆਈ ਸੀ।

❖ ਡਿਲਕ ਰਾਜ ਰਾਜੂ

ਨਿੱਕਾ ਪੱਪੀ

ਜੋਜੋ ਸਾਡਾ ਨਿੱਕਾ ਪੱਪੀ
ਹਰ ਕੋਈ ਇਸ ਨੂੰ ਫਿਰਦਾ ਚੱਕੀ।

ਲਾਲ ਪਟਾ ਇਹਦੇ ਗਲ ਵਿਚ ਪਾਇਆ,
ਘੁੰਗਰੂਆਂ ਦੇ ਨਾਲ ਇਹਨੂੰ ਸਜਾਇਆ।

ਰੰਗ ਜੋਜੋ ਦਾ ਹੈਗਾ ਕਾਲਾ,
ਜੋਜੋ ਨੂੰ ਜੋ ਫੱਬਦਾ ਬਾਹਲਾ।

ਮੁਬਾਲਾ ਨਾਸਤਾ ਦੁੱਧ ਦਾ ਕਰਦਾ,
ਪੀ ਕੇ ਦੁੱਧ ਇਹ ਛਿੱਡ ਹੈ ਭਰਦਾ।

ਸਾਰਾ ਦਿਨ ਇਹ ਭੱਜਦਾ ਰਹਿੰਦਾ,
ਇਕ ਥਾਂ ਤੇ ਨਾ ਟਿਕ ਕੇ ਬਹਿੰਦਾ।

ਦੁਪਹਿਰ ਵੇਲੇ ਹਾਂ ਦਹੀ ਖੁਆਦੇ,
ਕਦੇ ਕਦੇ ਹਾਂ ਲੱਸੀ ਪਾਊਂਦੇ।

ਸਾਬਣ ਲਾ ਕੇ ਇਹਨੂੰ ਨੁਹਾਈਏ,
ਸੁੱਕੇ ਵਾਲਾਂ ਵਿਚ ਪਾਊਂਡਰ ਲਾਈਏ।

ਜੋਜੋ ਸਾਡਾ ਬੜਾ ਪਿਆਰਾ,
ਸਾਡੀ ਅੱਖੀਆਂ ਦਾ ਹੈ ਤਾਰਾ।



ਵਾਇਲਿਨ

ਦੀ ਖੋਜ ਕਿਸ ਨੇ ਕੀਤੀ?

ਵਾਇਲਿਨ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਵਿਚ ਕਈ ਸਾਲ ਲੱਗ ਗਏ। ਇਸ ਦਾ ਇਤਿਹਾਸ ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਇਆ। ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਕਮਾਨ ਵਿਚ ਤਾਰਾਂ ਨੂੰ ਬੰਨ੍ਹ ਕੇ ਵਜਾਉਣ ਦਾ ਰਿਵਾਜ ਸੀ। ਇਥੋਂ ਹੀ ਇਹ ਰਿਵਾਜ ਮੱਧ ਯੁਗ ਵਿਚ ਯੂਰਪ ਵਿਚ ਪਹੁੰਚਿਆ, ਜਿੱਥੇ ਸਟਰਿੰਗ ਜਾਂ ਤਾਰ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਯੰਤਰ ਕਮਾਨ ਦੇ ਨਾਲ ਵਜਾਏ ਜਾਣ ਲੱਗੇ। ਇਹਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਇਕ ਵਿਏਲੇ ਸੀ, ਜੋ ਯੂਰਪ ਅੰਦਰ ਦਸਵੀ ਸ਼ਤਾਬਦੀ ਵਿਚ ਆਇਆ ਸੀ। ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਇਹ ਵਾਇਲਿਨ ਦਾ ਪੂਰਵਜੀ ਹੈ। ਵਾਇਲਿਨ ਦੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਵਿਏਲੇ ਨੂੰ ਵੀ ਸੰਗੀਤਕਾਰ ਆਪਣੇ ਕੰਧੇ ਦਾ ਸਹਾਰਾ ਦੇ ਕੇ ਵਜਾਉਂਦਾ ਸੀ। ਬਾਅਦ ਵਿਚ ਰਬੇਕ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਵਿਚ ਵਿਏਲੇ ਨੂੰ ਬਦਲ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ। ਰਬੇਕ ਇਕ ਅਰਬੀ ਯੰਤਰ ਸੀ, ਜੋ ਸਪੇਨ ਤੋਂ ਹੋ ਕੇ ਪੂਰੇ ਯੂਰਪ ਵਿਚ ਫੈਲਿਆ। ਵਿਏਲੇ ਦੀ ਸਟਰਡੀ ਬਾਡੀ ਨੂੰ ਰਬੇਕ ਵਿਚ ਮਿਲਾ ਦਿਤਾ ਗਿਆ ਅਤੇ ਇਸ ਪ੍ਰਕਾਰ ਇਕ ਨਵੇਂ ਯੰਤਰ ਦਾ ਜਨਮ ਹੋਇਆ, ਜੋ ਵਾਇਲਿਨ ਸੀ। ਵਾਇਲਿਨ ਨੂੰ ਆਪਣੀ ਬੋਸਿਕ



ਸੇਧ 1550 ਅਤੇ 1600 ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਮਿਲੀ ਅਤੇ ਇਹ ਕਹਿਣਾ ਮੁਸ਼ਕਿਲ ਹੈ ਕਿ ਕਿਸ ਵਿਅਕਤੀ ਨੇ ਇਸ ਨੂੰ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਬਣਾਇਆ। ਸਭ ਤੋਂ ਸਫਲ ਵਾਇਲਿਨ 17ਵੀਂ ਅਤੇ 18ਵੀਂ ਸ਼ਤਾਬਦੀ ਵਿਚ ਬਣੇ। ਇਟਲੀ ਨੇ ਵਾਇਲਿਨ ਨਿਰਮਾਣ ਵਿਚ ਪ੍ਰਮੁੱਖ ਪਰਿਵਾਰ ਪੈਦਾ ਕੀਤੇ। ਹਰ ਪਰਿਵਾਰ ਦਾ ਆਪਣਾ ਨਿਰਮਾਣ ਸੀਕਰੇਟ ਸੀ, ਜਿਸ ਨੂੰ ਬੇਟਾ ਪਿਤਾ ਕੋਲੋਂ ਪਾਉਂਦਾ ਸੀ। ਕ੍ਰੈਮੋਨਾ ਸ਼ਹਿਰ ਦਾ ਅਮਾਤੀ ਪਰਿਵਾਰ ਇਹੋ ਜਿਹੇ ਵਾਇਲਿਨ ਬਣਾਉਂਦਾ ਸੀ ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚ ਟੋਨ ਦੀ ਦੁਰਲਭ ਮਧੁਰਤਾ ਅਤੇ ਕੌਮਲਤਾ ਸੀ। ਲੰਮੇ ਸਮੇਂ ਤਕ ਇਹ ਹੀ ਮੰਨਿਆ ਜਾਂਦਾ ਰਿਹਾ ਕਿ ਉਹਨਾਂ ਨਾਲੋਂ ਵਧੀਆ ਵਾਇਲਿਨ ਕੋਈ ਨਹੀਂ ਬਣਾ ਸਕਦਾ।

ਨਿਕੋਲੇ ਅਮਾਤੀ ਦਾ ਇਕ ਸ਼ਾਨਦਾਰ ਚੇਲਾ ਅੰਟੋਨਿਓ ਸਟਰਡੀਵਾਰੀ ਸੀ, ਜੋ ਉਸਤਾਦਾਂ ਦਾ ਉਸਤਾਦ ਮੰਨਿਆ ਜਾਂਦਾ ਸੀ। ਉਸ ਨੇ ਵੱਡਾ, ਫਲੈਟ ਕਿਸਮ ਦਾ ਵਾਇਲਿਨ ਬਣਾਇਆ ਜਿਸ ਵਿਚ ਜਿਆਦਾ ਟੋਨ ਅਤੇ ਸ਼ਕਤੀ ਸੀ। ਸਟਰਡੀਵਾਰੀ ਨੇ 1,116 ਵਾਇਲਿਨ ਬਣਾਏ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਵਿਚੋਂ 540 ਹੁਣ ਵੀ ਮੌਜੂਦ ਹਨ। ਇਹ ਕਲਾ ਦਾ ਜਬਰਦਸਤ ਕੰਮ ਹੈ। ਸਭ ਤੋਂ ਮਹਾਨ ਵਾਇਲਿਨਸਟ ਨਿੱਕੋਲੋ ਪਗਾਨਿਨੀ (1784-1840) ਨੂੰ ਮੰਨਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।



ਬੱਚੇ

ਬੱਚੇ ਲੱਗਦੇ ਬੜੇ ਪਿਆਰੇ।
ਸਾਡੇ ਦਿਲਾਂ ਦੇ ਬਣਨ ਸਹਾਰੇ।

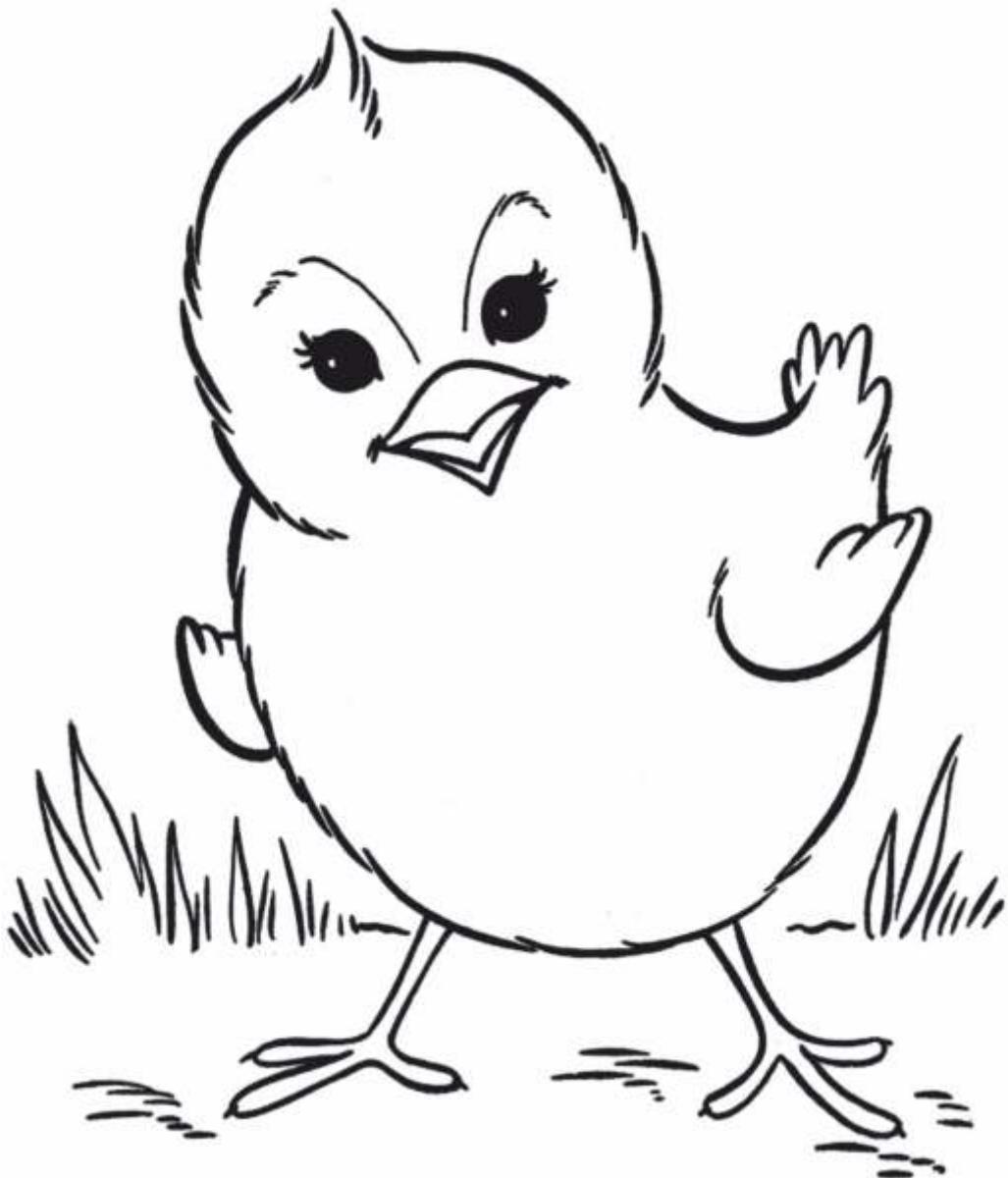
ਆਪਸ ਦੇ ਵਿਚ ਹੱਸਦੇ ਗਾਉਂਦੇ,
ਸਭ ਦੇ ਮਨ ਨੂੰ ਇਹ ਹਰਸ਼ਾਉਂਦੇ,
ਮੁੱਖ ਤੇ ਚਮਕੇ ਖੁਸ਼ੀ ਸਦਾ ਹੀ,
ਜਿਦਾਂ ਅੰਬਰ ਦੇ ਵਿਚ ਤਾਰੇ।
ਬੱਚੇ

ਕੁੱਥੇ ਹੁੰਦੇ ਇਹ ਪਿਆਰ ਦੇ,
ਛੁੱਲਾਂ ਵਾਂਗ ਮਹਿਕ ਖਿਲਾਰਦੇ,
ਨੱਚਣਾ-ਟੱਪਣਾ ਹੱਸੀ ਜਾਣਾ,
ਇਹਨਾਂ ਦੇ ਨੇ ਸੌਂਕ ਨਿਆਰੇ।
ਬੱਚੇ ...

ਸਾਰੇ ਮਿਲ ਕੇ ਬੱਚੇ ਫਿਰਦੇ ਨੱਠੇ,
ਲੁੱਕਣ-ਮੀਚੀ ਖੇਡਣ ਕੱਠੇ,
ਆਪਸ ਵਿਚ ਨਾ ਕਰਨ ਲੜਾਈ,
'ਸ਼ਾਇਰ' ਇਹ ਨੇ ਰਾਜ-ਦੁਲਾਰੇ।
ਬੱਚੇ ...



ਰੋਗ ਭਰੋ



ਨਾਂ ਉਮਰ

ਪੂਰਾ ਪਤਾ.....

.....

.....

ਅਪੈਲ ਅੰਕ ਦੀ ਰੰਗ ਭਰੋ ਪ੍ਰਤਿਯੋਗਤਾ ਦਾ ਨਤੀਜਾ

ਪਹਿਲਾ ਨੰ :

ਨਿਤਿਨ ਕੌਰ (ਉਮਰ 13 ਸਾਲ)
ਕੌਰ ਜ਼ਿਊਲਜ਼, ਫੁਹਾਰਾ ਚੌਕ
ਪਿੰਡ ਤੇ ਡਾਕਖਾਨਾ - ਤਲਵੰਡੀ ਭਾਈ
ਜ਼ਿਲਾ - ਫਿਰੋਜ਼ਪੁਰ (ਪੰਜਾਬ)

ਦੂਜਾ ਨੰ :

ਸੁਖਮਠਦੀਪ ਕੌਰ (ਉਮਰ 12 ਸਾਲ)
ਪਿੰਡ ਤੇ ਡਾਕਖਾਨਾ - ਭਲੂਰ
ਜ਼ਿਲਾ - ਮੋਗਾ (ਪੰਜਾਬ)

ਤੀਜਾ ਨੰ :

ਸਿਵਪ੍ਰੀਤ ਸਿੰਘ (ਉਮਰ 8 ਸਾਲ)
ਪਿੰਡ : ਅਮਰਾਲੀ, ਡਾਕਖਾਨਾ - ਲੁਥੇਰੀ
ਜ਼ਿਲਾ - ਰੋਪੜ (ਪੰਜਾਬ)



ਪਸੰਦ ਕੀਤੇ ਗਏ -

ਸੁਨੀਤਾ (ਨਵਾਂ ਸ਼ਹਿਰ),
ਸਾਹਿਲ ਸੇਠੀ (ਤਲਵੰਡੀ ਭਾਈ)
ਵਿਧਿਤ (ਖੁਸ਼ਹਾਲ ਪੁਲ)
ਯਸਿਕਾ (ਡੇਰਾ ਬਾਬਾ ਨਾਨਕ)
ਹੈਵਨ ਸੁਮਨ (ਫਗਵਾੜਾ)
ਸਹਿਜ ਬਾਂਸਲ (ਪਾਤੜਾਂ)
ਸਿਮਰਨ ਕੌਰ (ਧਰਮਪੁਰਾ)
ਸੁਖਮਨਦੀਪ ਕੌਰ (ਭਲੂਰ)
ਸੁਖਪ੍ਰੀਤ ਸਿੰਘ (ਮਾਨਸਾ)
ਏਕਤਾ (ਹਰੀਕੇ ਪੱਤਣ)
ਸਰਨ ਸਿੰਘ (ਰਾਮਗੜ੍ਹ ਸੰਧੂਆਂ)
ਸੁਭਮ (ਪੁਰਹੀਰਾ)
ਗੁਰਪ੍ਰੀਤ ਸਿੰਘ (ਰਣਜੀਤ ਵਿਹਾਰ)
ਜਨਤ-ਮਨਤ (ਛੇਹਰਟਾ)
ਗੁਰਮੁਖ ਨੂਰ (ਰਣਜੀਤ ਵਿਹਾਰ)
ਸਮਰਥ ਅਹੂਜਾ (ਰਾਜਪੁਰਾ)
ਅਸ਼੍ਵਿਤ ਖੁਰਾਨਾ (ਜਲੰਧਰ)

ਜੂਨ ਅੰਕ ਦੀ ਰੰਗ ਭਰੋ ਪ੍ਰਤਿਯੋਗਤਾ

ਪਿਛਲੇ ਸਫੇਂ ਤੇ ਇਕ ਚਿੱਤਰ ਦਿੱਤਾ ਗਿਆ ਹੈ। ਇਸ ਚਿੱਤਰ 'ਚ ਸੌਹਣੇ-ਸੌਹਣੇ ਰੰਗ ਭਰ ਕੇ **25 ਜੂਨ 2018** ਤਕ ਸੰਪਾਦਕ, 'ਹੈਸਤੀ ਦੁਨੀਆ', ਨਿਰੰਕਾਰੀ ਕੰਪਲੈਕਸ, ਸੰਤ ਨਿਰੰਕਾਰੀ ਕਾਲੇਨੀ, ਦਿੱਲੀ-9 ਦੇ ਦਫ਼ਤਰ ਚ ਭੇਜ ਦਿਓ।

ਨਤੀਜੇ ਦੀ ਘੋਸ਼ਣਾ 'ਹੈਸਤੀ ਦੁਨੀਆ' ਦੇ **ਅਗਸਤ 2018** ਅੰਕ 'ਚ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇਗੀ। ਚਿੱਤਰ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਆਪਣਾ ਨਾਂ ਅਤੇ ਪੂਰਾ ਪਤਾ ਸਾਫ਼-ਸਾਫ਼ ਜ਼ਰੂਰ ਲਿਖੋ।

15 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਤਕ ਦੇ ਬੱਚੇ ਹਿੱਸਾ ਲੈ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਫਰੈਕੋਸਟੀਨ ਰਹੱਸਮਈ ਅਕਾਸ਼ ਗੰਗਾ

ਵਿਸ਼ਿਗਟਨ। ਵਿਗਿਆਨਕਾਂ ਨੇ ਇਕ ਦੁਰਲਭ 'ਫਰੈਕੋਸਟੀਨ' ਆਕਾਸ਼ ਗੰਗਾ ਖੋਜੀ ਹੈ ਜੋ ਧਰਤੀ ਤੋਂ ਕਰੀਬ 25 ਕਰੋੜ ਪ੍ਰਕਾਸ਼-ਵਰਸ਼ ਦੂਰ ਹੈ ਅਤੇ ਇਹ ਹੋਰ ਆਕਾਸ਼ਗੰਗਾਵਾਂ ਦੇ ਹਿੱਸਿਆਂ ਨਾਲ ਬਣੀ ਹੈ।

ਨਵੇਂ ਅਧਿਅਨ ਵਿੱਚ ਆਕਾਸ਼ਗੰਗਾ 'ਯੂਜ਼ੀਸੀ - 1382' ਬਾਰੇ ਨਵੇਂ ਖੁਲਾਸੇ ਕੀਤੇ ਗਏ ਹਨ। ਪਹਿਲਾਂ ਵਿਗਿਆਨਕਾਂ ਦਾ ਮੰਨਣਾ ਸੀ ਕਿ ਹੋਰ ਅਕਾਸ਼ਗੰਗਾਵਾਂ ਦੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਇਹ ਇਕ ਪੁਰਾਣੀ ਅਤੇ ਛੋਟੀ ਆਕਾਸ਼ਗੰਗਾ ਹੈ। ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਇਸਦਾ ਅਧਿਐਨ ਨਾਸਾ ਦੇ ਟੈਲੀਸਕੋਪ ਰਾਹੀਂ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਅਤੇ ਪਤਾ ਲਗਾ ਕਿ ਇਹ ਆਕਾਸ਼ਗੰਗਾ ਅਨੁਮਾਨ ਤੋਂ 10 ਗੁਣਾਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਵੱਡੀ ਹੈ ਅਤੇ ਹੋਰ ਅਕਾਸ਼ਗੰਗਾਵਾਂ ਦੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਹੀਂ ਹੈ। ਇਸ ਦਾ ਅੰਦਰੂਨੀ ਹਿੱਸਾ ਬਾਹਰੀ ਹਿੱਸੇ ਦੀ ਤੁਲਨਾ ਵਿੱਚ ਨਵਾਂ ਹੈ ਅਤੇ ਕੁਝ ਇਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦਾ ਹੈ ਕਿ ਉਹ ਬਚੇ ਹੋਏ ਹਿੱਸਿਆਂ ਨਾਲ ਬਣਿਆ ਹੈ।

ਅਮਰੀਕਾ ਦੀ 'ਕਾਰਨੇਜੀ ਇੰਸਟੀਟਿਊਝਨ ਫਾਰ ਸਾਈਂਸ' ਦੇ ਮਾਰਕ ਸੱਬਰਤ ਅਨੁਸਾਰ -

'ਇਹ ਐਨੀ ਨਰਮ ਹੈ ਕਿ ਹੋਰ ਕਿਸੇ ਵੀ ਆਕਾਸ਼ੀ ਗ੍ਰਹਿ ਦੀ ਮਾਮੂਲੀ ਜਿਹੀ ਠੋਕਰ ਵੀ ਇਸ ਦੇ ਟੁਕੜੇ ਕਰ ਦੇਵੇਗੀ। ਸੱਬਤਰ ਅਤੇ ਪੈਸਿਲਵਾਨੀਆ ਸਟੇਟ ਯੂਨੀਵਰਸਿਟੀ ਵਿੱਚ ਗ੍ਰੇਜ਼ੂਏਟ ਸਟੂਡੋਂ ਲੀ ਹੇਜਨ ਨੇ ਤਾਰਿਆਂ ਦੇ ਨਿਰਮਾਣ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਆ ਦਾ ਪਤਾ ਲਾਉਂਦੇ ਸਾਮੇ ਅਚਾਨਕ ਹੀ ਇਸ ਆਕਾਸ਼ ਗੰਗਾ ਨੂੰ ਖੋਜ ਲਿਆ। ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਵੇਖਿਆ ਕਿ ਕਰੀਬ 7, 18, 000 ਪ੍ਰਕਾਸ਼ ਵਰਸ਼ ਦੂਰ ਸਥਿਤ 'ਯੂਜ਼ੀਸੀ - 1382' ਸਾਡੀ ਆਕਾਸ਼ਗੰਗਾ 'ਮਿਲਕੀ ਵੇ' ਨਾਲੋਂ ਸੱਤ ਗੁਣਾਂ ਜ਼ਿਆਦਾ ਚੌੜੀ ਹੈ। ਜ਼ਿਆਦਾਤਰ ਆਕਾਸ਼ਗੰਗਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਹਿੱਸਾ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਬਣਦਾ ਹੈ ਜਿਥੇ ਪੁਰਾਣੇ ਤਾਰੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਜਿਵੇਂ - 2 ਆਕਾਸ਼ ਗੰਗਾ ਵਿਕਸਿਤ ਹੁੰਦੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਇਸਦਾ ਬਾਹਰੀ ਹਿੱਸਾ ਵਿਕਸਿਤ ਹੁੰਦਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਬਾਹਰੀ ਹਿੱਸੇ ਵਿੱਚ ਨਵੇਂ ਤਾਰੇ ਹੁੰਦੇ ਹਨ। ਲੇਕਿਨ 'ਯੂਜ਼ੀਸੀ - 1382' ਦੇ ਨਾਲ ਇੰਝ ਨਹੀਂ ਹੈ। ■



❖ ਵੀਰਪਾਲ ਕੌਰ

ਗਲਤੀ ਦਾ ਅਹਿਸਾਸ

ਮੈਂ, ਸੋਹਣ, ਕਾਲਾ ਤੇ ਨਿੱਕਾ ਬਹੁਤ ਸ਼ਗਾਰਤੀ ਹੁੰਦੇ ਸੀ। ਅਸੀਂ ਹਰ ਰੋਜ਼ ਸਕੂਲ ਦੀ ਛੁੱਟੀ ਤੋਂ ਬਾਅਦ ਲੋਕਾਂ ਦੇ ਘਰਾਂ ਦੇ ਕੁੰਡੇ ਖੜਕਾ ਕੇ ਭੱਜ ਜਾਂਦੇ ਸੀ। ਸਾਨੂੰ ਇੰਜ ਕਰਨ ਵਿਚ ਬਹੁਤ ਮਜ਼ਾ ਆਉਂਦਾ ਸੀ ਪਰ ਲੋਕਾਂ ਨੂੰ ਬਹੁਤ ਪਰੇਸ਼ਾਨੀ ਹੁੰਦੀ ਸੀ। ਨਾਲੇ ਲੋਕਾਂ ਨੇ ਕੁੰਡਾ ਖੋਲ੍ਹਣਾ ਤੇ ਨਾਲੇ ਸਾਨੂੰ ਗਾਲ੍ਹਾਂ ਕੱਢਣੀਆਂ। ਦੇਬੋ ਭੂਆ ਨੇ ਤਾਂ ਸਾਨੂੰ ਨਿਤ ਇਕ ਹੀ ਗੱਲ ਕਹਿਣੀ - ਕੋਈ ਗੱਲ ਨਹੀਂ ਪੁੱਤ , ਜਿੱਦਣ ਤੁਸੀਂ ਮੇਰੇ ਹੱਥ ਲਗ ਗਏ, ਉਸ ਦਿਨ ਮੈਂ ਤੁਹਾਡੀ ਸਾਰੀ ਸ਼ਗਾਰਤ ਬਾਹਰ ਕੱਢ ਦਿਆਂਗੀ।

ਪਰ ਅਸੀਂ ਵੀ ਪੱਕੇ ਢੀਠ ਸੀ। ਭੂਆ ਨੂੰ ਜੀਭ ਦਿਖਾ ਕੇ ਅਸੀਂ ਭੱਜ ਜਾਂਦੇ ਸੀ। ਭੂਆ ਸਾਡੇ ਪਿੱਛੇ ਡੰਡਾ ਲੈ ਕੇ ਪੈ ਜਾਂਦੀ। ਇਕ ਦਿਨ ਦੇਬੋ ਭੂਆ ਨੇ ਸਾਡੇ ਉਪਰ ਨਜ਼ਰ

ਰੱਖੀ। ਜਦੋਂ ਅਸੀਂ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਗੁਆਂਢੀਆਂ ਦਾ ਕੁੰਡਾ ਖੜਕਾਇਆ ਤਾਂ ਦੇਬੋ ਭੂਆ ਕੁੰਡੇ ਦਾ ਖੜਕਾ ਸੁਣ ਕੇ ਚੌਕੰਨੀ ਹੋ ਗਈ। ਉਹ ਡੰਡਾ ਲੈ ਕੇ ਬੂਹੇ ਦੇ ਉਹਲੇ ਖੜ ਗਈ। ਇਸ ਗੱਲ ਦਾ ਸਾਨੂੰ ਨਹੀਂ ਪਤਾ ਸੀ। ਜਦੋਂ ਅਸੀਂ ਉਹਨਾਂ ਦਾ ਕੁੰਡਾ ਖੜਕਾਉਣ ਲੱਗੇ ਤਾਂ ਸਾਥੋਂ ਪਹਿਲਾਂ ਭੂਆ ਨੇ ਦਰਵਾਜ਼ਾ ਖੋਲ ਦਿੱਤਾ।

ਨਿੱਕਾ ਤੇ ਕਾਲਾ ਤਾਂ ਭੱਜ ਗਏ ਪਰ ਮੈਨੂੰ ਤੇ ਸੋਹਣ ਨੂੰ ਭੂਆ ਨੇ ਫੜ ਲਿਆ। ਸਾਨੂੰ ਬਹੁਤ ਮਾਰ ਪਈ। ਅਸੀਂ ਭੂਆ ਦੀਆਂ ਬਹੁਤ ਮਿੰਨਤਾਂ ਕੀਤੀਆਂ ਕਿ ਸਾਨੂੰ ਛੱਡ ਦਉ ਅੱਗੇ ਤੋਂ ਕਿਸੇ ਦਾ ਕੁੰਡਾ ਨਹੀਂ ਖੜਕਾਵਾਂਗੇ। ਭੂਆ ਨੇ ਕਿਹਾ - ਅੱਜ ਮੈਂ ਤਾਂ ਹੀ ਛੱਡਾਂਗੀ ਜੇ ਕਦੇ ਕੁੰਡਾ ਨਾ ਖੜਕਾਉਂਗੇ !

ਉਸ ਦਿਨ ਭੂਆ ਨੇ ਸਾਨੂੰ ਬਹੁਤ



ਕੁੱਟਿਆ ਤੇ ਚੰਗਾ ਸਬਕ ਸਿਖਾਇਆ। ਅਸੀਂ ਸਕੂਲ ਦੀ ਛੁੱਟੀ ਹੋਣ ਤਕ ਸਕੂਲ ਦੇ ਨੇੜੇ ਇਕ ਛੱਪੜ ਕੰਢੇ ਹੀ ਬੈਠੇ ਰਹੀਣਾ। ਇਕ ਦਿਨ ਭੂਆ ਨੇ ਸਾਨੂੰ ਉਥੇ ਬੈਠਿਆਂ ਦੇਖ ਲਿਆ ਪਰ ਅਸੀਂ ਭੂਆ ਨੂੰ ਨਹੀਂ ਦੇਖਿਆ, ਨਹੀਂ ਤਾਂ ਅਸੀਂ ਉਥੋਂ ਭੱਜ ਜਾਣਾ ਸੀ। ਭੂਆ ਹੌਲੀ-ਹੌਲੀ ਸਾਡੇ ਕੋਲ ਆਈ ਅਤੇ ਮੇਰੇ ਮੋਢੇ ਤੇ ਹੱਥ ਰੱਖ ਕੇ ਕਹਿਣ ਲੱਗੀ - ਤੁਸੀਂ ਸਕੂਲ ਕਿਉਂ ਨਹੀਂ ਜਾਂਦੇ?

ਭੂਆ ਸਾਨੂੰ ਕਹਿੰਦੀ - ਪੁੱਤ ਡਰੋ ਨਾ, ਅੱਜ ਮੈਂ ਤੁਹਾਨੂੰ ਮਾਰਨ-ਕੁੱਟਣ ਨਹੀਂ ਆਈ, ਬਲਕਿ ਮੈਂ ਤਾਂ ਅੱਜ ਤੁਹਾਨੂੰ ਸਮਝਾਉਣ ਆਈ ਹਾਂ। ਦੇਖੋ ਬੱਚਿਉ ! ਤੁਹਾਡੇ ਲਈ ਇਹ ਇਕ ਸ਼ਗਾਰਤ ਹੈ ਪਰ ਦੂਜੇ ਲੋਕਾਂ ਲਈ ਇਕ ਪਰੇਸ਼ਾਨੀ ਹੈ। ਕਈ ਘਰਾਂ ਵਿਚ ਬੀਮਾਰ ਬਜ਼ੁਰਗ ਹੁੰਦੇ ਹਨ, ਜੋ ਉਠ੍ਠ ਕੇ ਕੁੱਡਾ ਨਹੀਂ ਖੋਲ ਸਕਦੇ। ਉਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਕਿੰਨੀ ਪਰੇਸ਼ਾਨੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਔਰਤਾਂ ਵਿਚਾਰੀਆਂ ਘਰਾਂ ਦਾ ਕੰਮ ਨਿਵੇੜ ਕੇ, ਥੱਕ ਹਾਰ ਕੇ ਲੇਟਦੀਆਂ ਹਨ ਤੇ ਛੋਟੇ ਬੱਚਿਆਂ ਨੂੰ ਸੁਲਾਉਂਦੀਆਂ ਹਨ। ਤੁਸੀਂ ਦੁਪਹਿਰ ਵੇਲੇ

ਕੁੱਡਾ ਖੜਕਾ ਕੇ ਉਨਾਂ ਨੂੰ ਪਰੇਸ਼ਾਨ ਕਰਦੇ ਹੋ। ਛੋਟੇ ਬੱਚੇ ਸ਼ਗਾਰਤਾਂ ਕਰਦੇ ਬਹੁਤ ਸੋਹਣੇ ਲਗਦੇ ਹਨ ਪਰ ਉਹ ਸ਼ਗਾਰਤ ਕਿਸੇ ਨੂੰ ਨਹੀਂ ਚੰਗੀ ਲਗਦੀ ਜੋ ਕਿਸੇ ਲਈ ਪਰੇਸ਼ਾਨੀ ਬਣ ਜਾਵੇ।

ਭੂਆ ਦੀਆਂ ਗੱਲਾਂ ਨੇ ਸਾਡੇ ਕੰਨ ਖੋਲ੍ਹ ਦਿੱਤੇ ਤੇ ਸਾਨੂੰ ਸਾਡੀ ਗਲਤੀ ਦਾ ਅਹਿਸਾਸ ਹੋਇਆ। ਅਸੀਂ ਚਾਰੇ ਦੋਸਤਾਂ ਨੇ ਭੂਆ ਕੋਲੋਂ ਆਪਣੀ ਗਲਤੀ ਦੀ ਮੁਆਫ਼ੀ ਮੰਗੀ ਤੇ ਅੱਗੇ ਤੋਂ ਅਜਿਹੀ ਗਲਤੀ ਨਾਂ ਕਰਨ ਦੀ ਸਹੁੰ ਖਾਪੀ। ■

ਸਧਾਰਣ ਗਿਆਨ ਪ੍ਰਸ਼ਨੋਤੰਤਰੀ ਦੇ ਉੱਤਰ

- 1) ਉਤਰਾਖੰਡ 2) ਨਿਊਜ਼ੀਲੈਂਡ
- 3) ਸੋਡੀਅਮ ਕਲੋਰਾਈਡ 4) ਇੰਗਲੈਂਡ
- 5) ਝਾਰਖੰਡ 6) ਮੈਡ੍ਰਿੱਡ 7) ਬਾਲ ਕਾਂਡ
- 8) ਨਿਊਜ਼ੀਲੈਂਡ 9) ਹੀਰਾ ਕੁੱਡ
- 10) ਬਾਈਲੈਂਡ 11) ਰਾਜਗਡ 12) ਏਲਫ੍ਰੇਡ
- 13) ਫਿਨਲੈਂਡ 14) ਝਾਰਖੰਡ
- 15) ਕਾਰਬਨ ਡਾਇਆਕਸਾਈਡ

ਕਦੇ ਨਾ ਭੁੱਲੋ

- ਮਿਲਵਰਤਣ ਦੀ ਭਾਵਨਾ ਅਪਨਾ ਕੇ ਪਿਆਰ ਦੀ ਦੁਨੀਆਂ ਵਸਾਈ।
 - ਇਨਸਾਨ ਪ੍ਰੇਮ ਦੀ ਭਾਸ਼ਾ ਸਿਖ ਲਏ ਤਾਂ ਵੈਰ-ਨਫਰਤ ਦਾ ਕੋਈ ਭਾਵ ਨਹੀਂ ਰਹੇਗਾ।
 - ਪਿਆਰ-ਨਿਮਰਤਾ ਗੁਰਸਿਖ ਦੀ ਪਹਿਲੀ ਨਿਸ਼ਾਨੀ ਹੈ।
 - ਸੇਵਾ ਉਹ ਮਿੱਠਾ ਗੁੜ ਹੈ ਜਿਸ ਦਾ ਆਨੰਦ ਖਾਣ ਵਾਲਾ ਹੀ ਲੈ ਸਕਦਾ ਹੈ।
- ਸਤਿਗੁਰੂ ਮਾਤਾ ਸੰਵਿੰਦਰ ਹਰਦੇਵ ਜੀ ਮਹਾਰਾਜਾ
- ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਅੰਦਰ ਨਿਮਰਤਾ ਨਹੀਂ ਆਉਂਦੀ, ਉਹ ਵਿਦਿਆ ਦਾ ਪੂਰਾ ਸਦਉਪਯੋਗ ਨਹੀਂ ਕਰ ਸਕਦੇ।
 - ਜੋ ਵਿਅਕਤੀ ਅਸਿਥਿਅਤ ਹੈ, ਉਹ ਗਰੀਬ ਹੈ।
- ਚਾਣਕਯ
- ਬੁਰਾਈ ਦੇ ਸਾਹਮਣੇ ਝੁਕਣਾ ਕਾਇਰਤਾ ਹੈ।
 - ਨਿਰਾਸਾ ਸੰਭਵ ਨੂੰ ਅੰਭਵ ਬਣਾ ਦਿੰਦੀ ਹੈ।
- ਸੁਭਾਸਚੰਦਰ ਬੌਸ
- ਇਮਾਨਦਾਰ ਦਾ ਹਰ ਕੰਮ ਖੁਲ੍ਹੇਆਮ ਹੁੰਦਾ ਹੈ।
 - ਦਾਖਲਾ ਮਨੁੱਖ ਦਾ ਸੁਭਾਵਿਕ ਗੁਣ ਹੈ।
- ਪ੍ਰੇਮਚੰਦ
- ਅਗਰ ਅਸੀਂ ਨਿਰੰਤਰ ਅਭਿਆਸ ਅਤੇ ਕਰਮ ਵਿੱਚ ਲਗੇ ਰਹੀਏ ਤਾਂ ਅਸੀਂ ਜੋ ਚਾਹੀਏ ਉਹ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਾਂ।
 - ਜਦੋਂ ਕੋਈ ਮਨੁੱਖ ਕਿਸੇ ਦੂਸਰੇ ਦੇ ਦੋਸ਼ਾਂ ਤੇ ਉਗਲੀ ਚੁਕਦਾ ਹੈ ਤਾਂ ਉਹਨੂੰ ਧਿਆਨ ਰੱਖਣਾ ਚਾਹੀਦਾ ਹੈ ਕਿ ਬਾਕੀ ਤਿੰਨ ਉਗਲੀਆਂ ਉਸ ਵੱਲ ਸੰਕੇਤ ਕਰ ਰਹੀਆਂ ਹਨ।
- ਹੇਲੇਨ ਕੇਲਰ
- ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਹਲੀਮੀ ਨਹੀਂ, ਉਹ ਵਿਦਵਾਨ ਨਹੀਂ ਹੈ।
 - ਜੋ ਕਿਸੇ ਦਾ ਉਪਕਾਰ ਕਰਨਾ ਨਹੀਂ ਜਾਣਦਾ। ਉਹਨੂੰ ਕਿਸੇ ਪ੍ਰਕਾਰ ਦਾ ਉਪਕਾਰ ਪਾਉਣ ਦਾ ਵੀ ਕੋਈ ਅਧਿਕਾਰ ਨਹੀਂ।
 - ਆਪ ਦਾ ਸੱਚਾ ਅਤੇ ਸਭ ਤੋਂ ਚੰਗਾ ਦੋਸਤ ਉਹ ਹੈ ਜੋ ਆਪ ਦੀਆਂ ਕਮਜ਼ੋਰੀਆਂ ਦੀ ਦੂਸਰਿਆਂ ਨਾਲ ਚਰਚਾ ਨਹੀਂ ਕਰਦਾ, ਲੇਕਿਨ ਆਪ ਨੂੰ ਸਾਫ਼-ਸਾਫ਼ ਕਹਿ ਦਿੰਦਾ ਹੈ।
- ਆਸਟਾਵਰ

□ ਸੰਗ੍ਰਹਿਕਰਤਾ : ਡਿੰਪਲਜੀਡ ਰੰਗਵਾ

॥ ਪ੍ਰੇਰਣਾ ॥

ਰਾਜੂ ਦਰਵਾਜ਼ੇ ਦੀ ਦਹਿਲੀਜ਼ ਉਤੇ ਆ ਕੇ ਬੈਠ ਗਿਆ। ਉਦਾਸ ! ਨਿਰਾਸ ! ਉਸ ਦੀ ਸਾਲਾਨਾ ਪਰੀਖਿਆ ਨੇੜੇ ਸੀ। ਉਹ ਬਹੁਤ ਘਬਰਾ ਰਿਹਾ ਸੀ। ਉਸ ਦਾ ਮਨ ਪਰੀਖਿਆ ਦੇ ਪ੍ਰਤੀ ਨਿਰਾਸ ਹੋ ਰਿਹਾ ਸੀ। ਉਹ ਸੋਚ ਰਿਹਾ ਸੀ - ਕਿਵੇਂ ਪਾਸ ਹੋ ਸਕਾਂਗਾ? ਕੀ ਕਰਾਂਗਾ? ਪਾਸ ਹੋਣ ਦੀ ਕੋਈ ਸੂਰਤ ਨਹੀਂ ਦਿਸਦੀ।

ਰਾਜੂ ਆਪਣੀ ਤਿਮਾਹੀ ਅਤੇ ਛਿਮਾਹੀ ਪਰੀਖਿਆ ਵਿਚ ਦੋ ਦੋ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਵਿਚ ਫੇਲ ਸੀ। ਗਣਿਤ ਅਤੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ ਵਿਚ ਉਹ ਕਮਜ਼ੋਰ ਸੀ।

ਉਹ ਸੋਚਣ ਲੱਗਾ ਕਿ ਸੱਤਵੀਂ ਜਮਾਤ ਪਾਰ ਕਰਕੇ ਅੱਠਵੀਂ ਵਿਚ ਕਿਵੇਂ ਆਏਗਾ? ਇਧਰ ਪਾਪਾ ਨੇ ਚੇਤਾਵਨੀ ਦੇ ਇੱਤੀ - ਜੇਕਰ ਤੂੰ ਪਾਸ ਨਾ ਹੋਇਆ ਤਾਂ ਤੇਰਾ ਖੇਡਣਾ ਬੰਦ। ਦੈਸਤਾਂ ਨਾਲ ਮਿਲਣਾ ਬੰਦ। ਪ੍ਰੀਮਲਾ ਫਿਰਨਾ ਬੰਦ।

ਫਿਰ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਦੁੱਖ ਤਾਂ ਰਾਜੂ ਨੂੰ ਇਹ ਹੋ ਰਿਹਾ ਸੀ ਕਿ ਜੇਕਰ ਉਹ ਪਾਸ ਨਾ ਹੋਇਆ ਤਾਂ ਉਸ ਦੇ ਪਾਪਾ ਉਸ ਨੂੰ ਗਰਮੀਆਂ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਵਿਚ ਨੌਨੀਤਾਲ ਅਤੇ ਮੈਸੂਰੀ ਨਹੀਂ ਲੈ ਕੇ ਜਾਣਗੇ। ਇਹ ਸੋਚ ਕੇ ਉਹ ਬਹੁਤ ਦੁਖੀ ਹੋ ਗਿਆ।

ਉਸ ਨੇ ਨਜ਼ਰ ਨੀਵੀਂ ਕਰਕੇ ਇਕ ਗਹਿਰਾ

ਸਾਹ ਲਿਆ ਤਾਂ
ਉਸ ਦੀ ਨਜ਼ਰ
ਇਕ ਕੀੜੀ ਉਤੇ
ਪਈ। ਇਕ ਵੱਡੇ
ਜਿਹੇ ਕੋਕਰੇਚ ਨੂੰ
ਉਹ ਖਿਚਦੀ ਹੋਈ
ਸੀੜੀ ਉਤੇ ਚੜ



ਰਹੀ ਸੀ ਪਰ ਥਾਰ ਥਾਰ ਡਿਗ ਜਾਂਦੀ ਸੀ। ਰਾਜੂ ਉਸ ਕੀੜੀ ਨੂੰ ਵੇਖਣ ਲੱਗਾ। ਨਿੱਕੀ ਜਿਹੀ ਕੀੜੀ ਕੋਕਰੇਚ ਨੂੰ ਘਸੀਟਦੀ ਹੋਈ ਦਹਿਲੀਜ਼ ਤੋਂ ਇਕ ਦੋ ਵਾਰ ਡਿਗ ਚੁਕੀ ਸੀ ਪਰੰਤੂ ਤੀਜੀ ਵਾਰ ਉਹ ਸਫਲ ਹੋ ਗਈ ਸੀ। ਰਾਜੂ ਉਸ ਦੀ ਮਿਹਨਤ ਅਤੇ ਸਫਲਤਾ ਉਤੇ ਮਨ ਹੀ ਮਨ ਖੁਸ਼ ਸੀ।

ਰਾਜੂ ਦੇ ਮਨ ਵਿਚ ਇਕਦਮ ਹੀ ਵਿਚਾਰ ਆਇਆ - ਜੇਕਰ ਇਕ ਨਿੱਕੀ ਜਿਹੀ ਕੀੜੀ ਆਪਣੀ ਮਿਹਨਤ ਤੇ ਲਗਨ ਨਾਲ ਅਨੇ ਵੱਡੇ ਕੋਕਰੇਚ ਨੂੰ ਸੀੜੀ ਉਤੇ ਲੈ ਕੇ ਆ ਸਕਦੀ ਹੈ ਤਾਂ ਮੈਂ ਵੀ ਮਿਹਨਤ ਨਾਲ ਪੜ੍ਹ ਕੇ ਆਪਣੀ ਸਲਾਨਾ ਪਰੀਖਿਆ ਪਾਸ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹਾਂ। ਇਸ ਨਾਲ ਪਾਪਾ ਵੀ ਖੁਸ਼ ਹੋ ਜਾਣਗੇ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਦੀ ਖੁਸ਼ੀ ਦੇ ਸਹਾਰੇ ਉਹ ਆਪਣੀ ਹਰ ਇੱਛਾ ਪੂਰੀ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਰਾਜੂ ਖੁਸ਼ੀ ਨਾਲ ਝੂਮ ਉਠਿਆ ਅਤੇ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਆਪਣੇ ਕਮਰੇ ਵਿਚ ਪੜ੍ਹਨ ਲਈ ਚਲ ਪਿਆ ਜਿੱਥੇ ਉਸ ਦੀਆਂ ਪੁਸਤਕਾਂ ਉਸ ਦਾ ਇੰਤਜ਼ਾਰ ਕਰ ਰਹੀਆਂ ਸੀ। ਖੁਬ ਮਿਹਨਤ ਕਰਕੇ ਉਹ ਚੰਗੇ ਨੰਬਰ ਲੈ ਕੇ ਪਾਸ ਵੀ ਹੋ ਗਿਆ।



ਫਰੂਟ

ਚਾਟ

ਅੰਗੂਰ ਸੇਬ ਕੇਲੇ ਦੀ ਚਾਟ ਬੜੀ ਖਾਸ ਏ
ਅਮਰੂਦ ਮੈਂਗੋ ਚੀਕੂ ਦੀ ਆਪਣੀ ਮਿਠਾਸ ਏ।

ਕਾਂਟ-ਛਾਂਟ ਕਰਕੇ ਛੋਟੇ-ਛੋਟੇ ਪੀਸ ਕਰੋ,
ਲੋੜ ਜਿਨੀ ਖਾਉ ਬਹੁਤਾ ਨਾ ਪੇਟ ਭਰੋ।
ਚਾਟ ਨਹੀਂ ਮਿਲੀ ਤਾਂ ਦੋਸਤ ਉਦਾਸ ਏ।
ਅੰਗੂਰ...



ਨਾਖਾਂ ਨੂੰ ਚਾਟ ਦਾ ਹਿੱਸਾ ਜੇ ਬਣਾ ਲਈਏ,
ਆਜੂ ਤੇ ਅੰਗੂਰ ਕਾਲੇ, ਹਰੇ ਵੀ ਰਲਾ ਲਈਏ।
ਕਿਉਂਕਿ ਹੁਣ ਚਾਟ-ਮਸਾਲਾ ਆਸ-ਪਾਸ ਏ।
ਅੰਗੂਰ...

ਕੀਨੂੰ ਅਤੇ ਸੰਗਤਰਾ ਬੜਾ ਗੁਣਕਾਰੀ ਏ,
ਕਹਿੰਦੇ ਨੇ ਸਿਆਣੇ ਪਪੀਤਾ ਲਾਭਕਾਰੀ ਏ।
ਸੋਨੇ ਤੇ ਸੁਹਾਗਾ ਵਿਚ ਰਲੀ ਅਨਾਨਾਸ ਏ।
ਅੰਗੂਰ...

ਫਲਾਂ ਤੋਂ ਫਰੂਟ ਚਾਟ 'ਮਦਨ' ਬਣਾਉਂਦੇ ਨੇ,
'ਰਾਣੇ' ਕਵਿਤਾ ਦੇ ਰਾਹੀਂ ਸਾਨੂੰ ਸਮਝਾਉਂਦੇ ਨੇ।
ਕੱਠੇ ਸਾਰੇ ਫਲ ਜਿਦਾਂ ਨਹੀਂਅਂ ਨਾਲ ਮਾਸ ਏ।
ਅੰਗੂਰ...

ਰਾਕੇਟ ਵਿਗਿਆਨਿਕ 'ਡਾ. ਵਿਕਰਮ ਸਾਰਾਭਾਈ'



ਡਾ. ਵਿਕਰਮ ਸਾਰਾਭਾਈ ਨੂੰ ਭਾਰਤੀ ਸਪੇਸ ਸਾਇੰਸ ਦਾ ਪਿਤਾ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਉਹ ਪਹਿਲੇ ਰਾਸ਼ਟਰਪਤੀ ਏ.ਪੀ.ਜੇ. ਅਬਦੁਲ ਕਲਾਮ ਦੇ ਗੁਰੂ ਸਨ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਦੀਆਂ ਕੋਸ਼ਿਸ਼ਾਂ ਨਾਲ ਹੀ ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਕੇਬਲ ਟੇਲੀਵੀਜ਼ਨ ਆਇਆ ਅਤੇ ਉਹ ਇੰਡੀਅਨ ਇੰਸਟੀਟ੍ਯੂਟ ਆਫ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ, ਅਹਿਮਦਾਬਾਦ ਦੇ ਸੰਸਥਾਪਕਾਂ ਵਿਚੋਂ ਇਕ ਸਨ। ਡਾ. ਵਿਕਰਮ ਸਾਰਾਭਾਈ ਦਾ ਜਨਮ ਅਹਿਮਦਾਬਾਦ ਵਿਚ ਸੰਨ 1919 ਨੂੰ ਹੋਇਆ ਸੀ। ਉਹਨਾਂ ਦਾ ਖਾਨਦਾਨ ਭਾਰਤ ਦੇ ਸੁਤੰਤਰਤਾ ਅਦੌਲਨ ਨਾਲ ਜੁੜਿਆ ਹੋਇਆ ਸੀ।

ਵਿਕਰਮ ਪੜਾਈ ਵਿਚ ਬਹੁਤ ਚੰਗੇ ਸਨ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਕੌਬੀਜ਼ ਤੋਂ ਪ੍ਰਾਕਿਰਤਿਕ ਵਿਗਿਆਨ ਦੀ ਸਿਖਿਆ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕੀਤੀ। ਦੂਜਾ ਵਿਸ਼ਵ ਯੁਧ ਸ਼ੁਰੂ ਹੋਣ ਤੇ ਉਹ ਅਪਣੇ ਵਤਨ ਵਾਪਸ ਪਹੁੰਚ ਗਏ। ਨੋਬਲ ਪੁਰਸਕਾਰ ਵਿਜੇਤਾ ਸਰ ਸੀ.ਵੀ ਰਮਣ ਦੀ ਨਿਗਰਾਨੀ ਵਿਚ ਉਹ ਇੰਡੀਅਨ ਇੰਸਟੀਟ੍ਯੂਟ ਆਫ ਸਾਇੰਸ, ਬੰਗਲਾਡੇਂਕ ਵਿਚ ਸੋਧ ਕਰਨ ਲੱਗ ਪਏ। ਉਹ ਇਸ ਨਤੀਜੇ ਤੇ ਪਹੁੰਚੇ ਕਿ ਮੌਸਮ ਦਾ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪੂਰੀ ਤਰ੍ਹਾਂ ਨਾਲ ਕਿਰਣਾਂ ਦੀ ਦੈਨਿਕ ਕਿਰਿਆ ਨੂੰ ਪ੍ਰਭਾਵਿਤ ਨਹੀਂ ਕਰਦਾ ਹੈ। 28 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਵਿਚ ਡਾ. ਸਾਰਾਭਾਈ ਨੇ ਫਿਜੀਕਲ ਰਿਸਰਚ ਲੈਬ ਬਣਾਇਆ। ਉਸ ਸਾਲ ਭਾਰਤ ਨੂੰ ਆਜਾਦੀ ਮਿਲੀ ਸੀ। ਇਹ ਲੈਬ ਭਾਰਤ ਵਿਚ ਸਪੇਸ ਸਾਇੰਸ ਦਾ ਪਾਲਣਾ ਸਮਝਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਬਲਾਈਡ ਮੈਮ ਐਸੋਸੀਏਸ਼ਨ ਦੀ ਮਦਦ ਨਾਲ ਇੰਡੀਅਨ ਇੰਸਟੀਟਯੂਟ ਆਫ ਮੈਨੇਜਮੈਂਟ ਅਹਿਮਦਾਬਾਦ ਸਥਾਪਿਤ

ਹੋਇਆ। ਉਹਨਾਂ ਨੇ ਹੀ ਚੇਨੈਂ ਦੇ ਨੇੜੇ ਫਾਸਟ ਬੀਡਰ ਟੈਸਟ ਰਿਏਕਟਰ ਸਥਾਪਿਤ ਕੀਤਾ। ਡਾ. ਸਾਰਾਭਾਈ ਨੇ ਕਲਾਸੀਕਲ ਡਾਂਸਰ ਅਤੇ ਕੋਰਿਊਗ੍ਰਾਫਰ ਮ੍ਰਿਲਾਲਿਨੀ ਨਾਲ ਵਿਆਹ ਕੀਤਾ। ਦੋਹਾਂ ਨੇ ਮਿਲ ਕੇ ਅਹਿਮਦਾਬਾਦ ਵਿਚ ਦਰਪਣ ਅਕਾਦਮੀ ਆਫ ਪਰਫੋਰਮਿੰਗ ਆਰਟਸ ਸ਼ੁਰੂ ਕੀਤੀ। ਡਾ. ਸਾਰਾਭਾਈ ਦੇ ਨਾਸਾ ਨਾਲ ਸੰਬੰਧ ਦੇ ਕਾਰਨ ਹੀ 1975 ਵਿਚ ਸੈਟੇਲਾਈਟ ਇੰਸਟ੍ਰੈਕਸ਼ਨਲ ਟੀ ਵੀ ਐਕਸਪੋਰੀਮੈਂਟ (ਸਾਈਟ) ਸਥਾਪਿਤ ਹੋਇਆ, ਜਿਸ ਨੇ ਦੇਸ਼ ਵਿਚ ਕੇਬਲ ਟੇਲੀਵੀਜ਼ਨ ਲਈ ਰਾਹ ਵਿਖਾਇਆ।

ਹੈਮੀ ਭਾਭਾ ਨੇ ਤਿਰੂਵਨੰਤਪੁਰਮ ਦੇ ਨੇੜੇ ਪਹਿਲਾ ਰਾਕੇਟ ਲਾਂਚ ਸਟੇਸ਼ਨ ਸਥਾਪਿਤ ਕਰਨ ਵਿਚ ਉਹਨਾਂ ਦਾ ਸਹਿਯੋਗ ਕੀਤਾ। ਭਾਭਾ ਦੀ 1966 ਵਿਚ ਅਚਾਨਕ ਹਵਾਈ ਹਾਦਸੇ ਵਿਚ ਮੈਡ ਦੇ ਬਾਅਦ ਸਾਰਾਭਾਈ ਪਰਮਾਣੂ ਉਤਸਾ ਆਯੋਗ ਦੇ ਪਰਮੁਖ ਬਣੇ। ਪਹਿਲਾ ਭਾਰਤੀ ਉਪਗ੍ਰਹਿ 'ਆਰੀਆਭੱਟ' ਨੂੰ 1975 ਵਿਚ ਆਰਬਿਟ ਵਿਚ ਭੇਜਿਆ ਗਿਆ।

ਦਿਲਚਸਪ ਇਹ ਹੈ ਕਿ ਇਹਨਾਂ ਵਿਗਿਆਨਕਾਂ ਨੇ ਇਕ ਚਰਚ ਨੂੰ ਆਪਣਾ ਹੈਡ ਆਫਿਸ ਬਣਾਇਆ। 52 ਸਾਲ ਦੀ ਉਮਰ ਵਿਚ ਕੋਵਲਮ ਦੇ ਨੇੜੇ ਇਕ ਰਿਸੋਰਟ ਵਿਚ ਡਾ. ਸਾਰਾਭਾਈ ਦਾ ਦੇਹਾਂਤ ਹੋ ਗਿਆ। ਉਹਨਾਂ ਨੂੰ ਅਪਣੇ ਜੀਵਨ ਕਾਲ ਵਿਚ ਪਦਮ ਭੂਸ਼ਣ ਅਤੇ ਪਦਮ ਵਿਭੂਸ਼ਣ ਨਾਲ ਸਨਮਾਨਿਤ ਕੀਤਾ ਗਿਆ ਸੀ।

❖ ਡਾ. ਕੇ. ਪੀ. ਸਿੰਘ

ਦਾਦਾ ਜੀ

ਚਿੱਠਰਕਾਰੀ ਅਤੇ ਲੇਖਕ - ਅਜੈ ਕਾਲੜਾ

ਪਿੰਡ ਤੋਂ ਭੱਜ ਕੇ ਇੱਕ ਬੱਕਰੀ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਚਲੀ ਆਈ-

ਵਾਹ ! ਇਥੇ ਤਾਂ ਬਹੁਤ ਵਧੀਆ ਅਤੇ ਹਰੀ-ਹਰੀ ਘਾਹ ਉੱਗੀ ਹੋਈ ਹੈ। ਅਗਰ ਮੈਂ ਇਥੇ ਰੁਕ ਜਾਵਾਂ ਤਾਂ ਭਰਪੇਟ ਖਾਣ ਲਈ ਮਿਲੇਗਾ।

ਉਹਨੂੰ ਯਾਦ ਆਇਆ ਕਿ ਪਿੰਡ ਵਿੱਚ ਉਸਦਾ ਮਾਲਿਕ ਉਸ ਨੂੰ ਰੁੱਖੀ-ਸੁੱਖੀ ਘਾਹ ਹੀ ਖਾਣ ਲਈ ਦਿੰਦਾ ਸੀ।

ਸਾਰਾ ਦਿਨ ਤਾਂ ਬਕਰ-ਬਕਰ ਖਾਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਦੁੱਧ ਦੇਣ ਦੇ ਨਾਮ ਤੇ ਬਸ ਲੇਟਾ - ਭਰ ਗੀ ਦਿੰਦੀ ਹੈ।

ਦੁੱਧ ਚੌਣ ਲਈ ਤਾਂ ਹਰ ਵਕਤ ਤਿਆਰ ਰਹਿੰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਖਾਣ ਲਈ ਰੁੱਖਾ-ਸੁੱਖਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। ਕੰਜੂਸ ਕਿਤੇ ਦਾ।

ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਬੱਕਰੀ ਹੁਣ ਨਾ ਸਿਰਫ ਆਜ਼ਾਦ ਸੀ ਬਲਕਿ ਆਪਣੀ ਮਰਜ਼ੀ ਦੀ ਮਾਲਿਕ ਵੀ ਸੀ। ਉਥੇ ਖਾਣ ਦੀ ਵੀ ਘਾਟ ਨਹੀਂ ਸੀ।

ਇਹ ਹੈ ਮਸਤ ਜ਼ਿੰਦਗੀ। ਜਿਥੇ ਮਰਜ਼ੀ ਘੁੰਮੇ। ਜਿੰਨਾ ਮਰਜ਼ੀ ਖਾਉ.... ਪਿੰਡ ਵਿੱਚ ਤਾਂ ਹਰ ਵਕਤ ਕਿੱਲੇ ਨਾਲ ਬੱਝ ਕੇ ਰਹਿਣਾ ਪੈਂਦਾ ਹੈ।

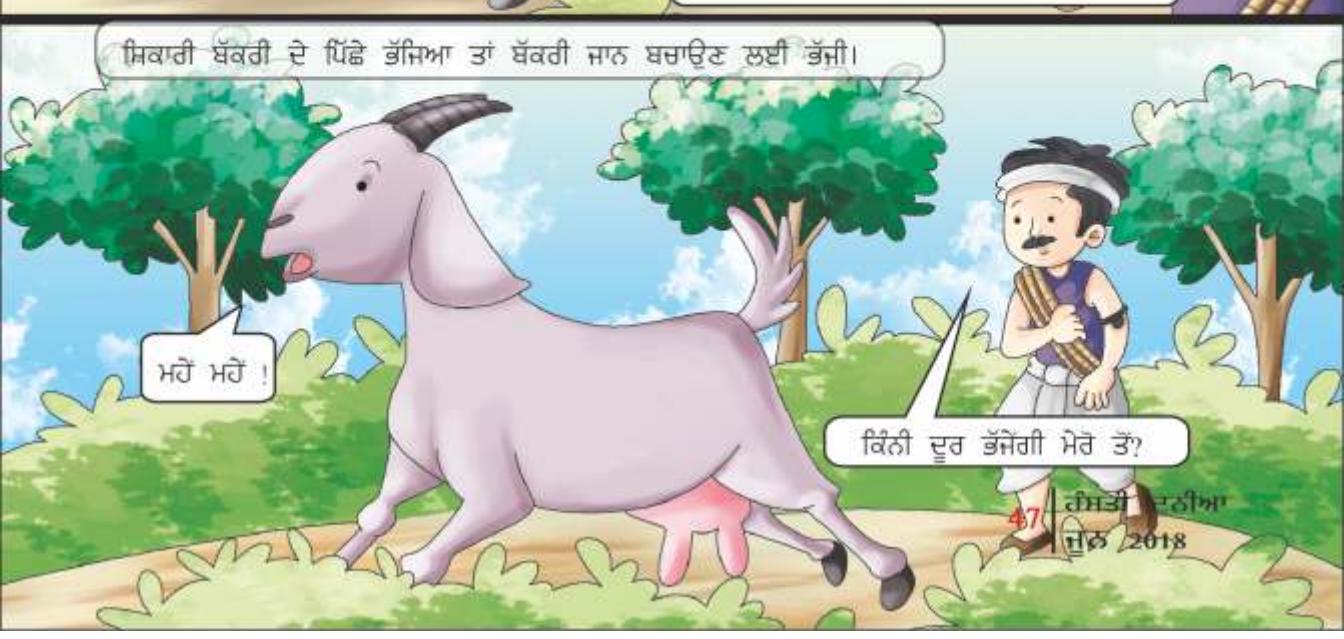


ਬੱਕਰੀ ਨੂੰ ਹੁਣ ਖਾਣ ਲਈ ਭਰਪੂਰ ਮਿਲਦਾ ਸੀ। ਭਰਪੇਟ ਖਾਣਾ
ਖਾਣ ਨਾਲ ਬੱਕਰੀ ਤੰਦਰੁਸਤ ਅਤੇ ਮੋਟੀ-ਤਾਜ਼ੀ ਹੋ ਗਈ ਸੀ।



ਇਕ ਦਿਨ ਮਿਕਾਰੀ ਉਸ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ ਆਇਆ

ਵਾਹ ! ਇੰਨੀ ਮੇਟੀ ਬੱਕਰੀ ਇਸ ਜੰਗਲ ਵਿੱਚ।



ਮਿਕਾਰੀ ਬੱਕਰੀ ਦੇ ਪਿੜ੍ਹੇ ਭੌਜਿਆ ਤਾਂ ਬੱਕਰੀ ਜਾਨ ਬਚਾਉਣ ਲਈ ਭੌਜੀ।

ਮੇਰੇ ਮੇਰੇ !

ਕਿੰਨੀ ਦੂਰ ਭੌਜੇਰੀ ਮੇਰੇ ਤੋ?





ਇਸਦਾ ਨਤੀਜਾ ਇਹ ਹੋਇਆ ਕਿ ਪੱਤੇ ਘੱਟ ਹੋਣ ਦੇ ਕਾਰਣ ਥੋੜੀ ਦੇਰ ਬਾਦ ਹੀ ਬੱਕਰੀ ਨਜ਼ਰ ਆਉਣ ਲੱਗੀ। ਸਿਕਾਰੀ ਬੱਕਰੀ ਨੂੰ ਲੱਭਦੇ ਹੋਏ ਉਧਰ ਆ ਗਿਆ ਅਤੇ ਉਸ ਨੇ ਬੱਕਰੀ ਨੂੰ ਵੇਖ ਲਿਆ।



ਸਿਖਿਆ :- ਕਦੇ ਆਪਣੇ ਆਸਰਾ ਦੇਣ ਵਾਲੇ ਦੀ ਹਾਨੀ ਨਹੀਂ ਕਰਨੀ ਚਾਹੀਦੀ।

ਬੁੱਧੀ ਦੀ ਪਰਥ

ਅੰਤਰ ਪਛਾਣੋਂ...





Spiritual Zone for kids



With the blessings of His Holiness
Experience online spiritual learning
with exciting and fun features
highlights our mission's message.
Visit regularly to watch tiny tots
excelling in the spiritual journey.

kids.nirankari.org

- His Holiness Message
- Glimpse of Blessing
- Message in colors
- Poetry Fantasy
- Wacky and True
- Fun Games

- Hansti Duniya
- Kids Creation
- Kids Activities
- Jokes
- Avtar Vani
- Story Time

Share
your talent
in form of
painting, poetry
& story



Registered with the
Registrar of Newspaper
For India Under RNI No. 32345/77

: Delhi Postal Regd. No. G-3/DL (N)/137/2018-20
: Licence No. U (DN)-60/2018-20
: Licenced to post without Pre-payment



ਨਿਰਕਾਰੀ ਪੜ੍ਹ-ਪੜ੍ਹਕਾਵਾਂ ਪੜ੍ਹੋ ਅਤੇ ਪੜ੍ਹਾਓ !

ਸੰਤ ਨਿਰਕਾਰੀ

(ਗਿਆਰਾਂ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿਚ)

ਏਕ ਨਜ਼ਰ

(ਤਿੰਨ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿਚ)

ਹੰਸਤੀ ਦੁਨੀਆ

(ਚਾਰ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚ)

ਸੰਤ ਨਿਰਕਾਰੀ 'ਹੰਸਤੀ ਦੁਨੀਆ' (ਹਿੰਦੀ, ਪੰਜਾਬੀ ਅਤੇ ਅੰਗਰੇਜ਼ੀ) ਅਤੇ 'ਏਕ ਨਜ਼ਰ' (ਹਿੰਦੀ ਅਤੇ ਪੰਜਾਬੀ) ਦਾ ਮੈਂਬਰ ਬਣਨ ਲਈ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ
ਪਿਤ੍ਰਿਗ ਵਿਭਾਗ, ਨਿਰਕਾਰੀ ਕੰਪਲੈਕਸ, ਨਿਰਕਾਰੀ ਸੇਵਾਵਾਂ ਦੇ ਨੈੜੇ

PH. 011—47660200, E-mail : patrika@nirankari.org

ਸੰਤ ਨਿਰਕਾਰੀ, ਹੰਸਤੀ ਦੁਨੀਆ, ਏਕ ਨਜ਼ਰ (ਮਹਾਰਾਸ਼ਾਂਡ) ਅਤੇ ਸੰਤ ਨਿਰਕਾਰੀ (ਲੀਪਾਲੀ) ਦਾ ਮੈਂਬਰ ਬਣਨ ਲਈ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ

Sant Nirankari Satsang Bhawan

1st Floor, 50, Morbag Road, Naigaon, Dadar (E) MUMBAI-400 014 (Mah.)

e-mail : chandunirankari@yahoo.com & marathi@nirankari.org

ਹੋਰ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਦੀਆਂ ਪੜ੍ਹਕਾਵਾਂ ਦਾ ਮੈਂਬਰ ਬਣਨ ਲਈ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅਨੁਸਾਰ ਸੰਪਰਕ ਕਰੋ

TAMIL

Sant Nirankari Satsang Bhawan, #7, Govindan Street, Ayavoo Naidu Colony, Aminji Karai, CHENNAI-600 029 (T.N.) Ph. 04423740630

ORIYA

Sant Nirankari Satsang Bhawan, Kazidiha, Post Madhupatna, CUTTACK-753 010 (Orissa) Ph. 0671-2341250

TELUGU

Sant Nirankari Satsang Bhawan, No. 6-2-970, Khairatabad, HYDERABAD-Pin : 500 029 Ph. 0104-23317879

GUJRATI

Sant Nirankari Satsang Bhawan, 1st Floor, 50, Morbag Road, Naigaon, Dadar (E) MUMBAI-400 014 (Mah.) Ph. 22-24102047

KANNADA

Sant Nirankari Satsang Bhawan, 88, Rattanvilas Road, Southend Circle, Basavangudi, BENGALURU-560 004 (Karnataka) Ph. 080-26577212

BANGLA

Sant Nirankari Satsang Bhawan, 884 G.T. Road, Lamipuri-2 East Bandhman—713101 Ph. 0342-2857219

ਪੜ੍ਹ-ਪੜ੍ਹਕਾਵਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਸਾਰ ਅਭਿਆਨ ਵਿਚ ਯੋਗਦਾਨ ਦੇ ਕੇ ਸਤਿਗੁਰੂ ਮਾਤਾ ਜੀ ਦੇ ਅਸ਼ੀਰਵਾਦ ਦੇ ਪਤਰ ਬਣੋ।

Posted at NDPSO Prescribed dates 23rd & 24th. Date of Publication: 17th & 18th (Advance Month)