



# ਰਾਜ ਵਿਦਿਆਕ ਖੋਜ ਅਤੇ ਸਿਖਲਾਈ ਪ੍ਰੀਸ਼ਟ, ਪੰਜਾਬ

ਪੀ.ਐਸ.ਈ.ਸੀ. ਕੌਣਸ਼ਨ, ਵਿਦੀਏਅ ਭਵਨ, ਬਲਾਕ ਈ, ਫੇਜ਼-8, ਮੋਹਾਲੀ,  
ਈ-ਮੇਲ: [directorscert@punjabeducation.gov.in](mailto:directorscert@punjabeducation.gov.in), ਫੋਨ ਨੰਬਰ: 0172-221222

ਵੱਲ,

ਸਮੁਹ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਸਿੱਖਿਆ ਅਫਸਰ (ਸੈ.ਸਿ. ਅਤੇ ਐ.ਸਿ.)

ਸਮੁਹ ਸਕੂਲ ਪ੍ਰੀਸ਼ਟ (PM Shri)

ਪੰਜਾਬ।

ਮੀਮੇ ਨੰ: e- 804168/SCERT/Teachertrainingup/2024/313959

ਮਿਤੀ: 05.12.24

ਮ/ 6

2024/53146  
09/12/2024

23  
9/12

ਵਿਸ਼ਾ: ਰਾਜ ਦੇ ਸਮੁਹ PM Shri ਸਕੂਲਾਂ ਵਿੱਚ ਸੈਸ਼ਨ 2024-25 ਦੌਰਾਨ Winter

Camp ਕਰਵਾਉਣ ਸੰਬੰਧੀ।

- 1.0 ਉਪਰੋਕਤ ਵਿਸ਼ੇ ਵੱਲ ਧਿਆਨ ਦੇਣ ਦੀ ਖੇਤਰ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ ਜੀ।
- 2.0 ਉਪਰੋਕਤ ਵਿਸ਼ੇ ਦੇ ਸੰਬੰਧ ਵਿੱਚ ਦੱਸਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਲਈ ਸਰਦੀਆਂ ਦੀਆਂ ਛੁੱਟੀਆਂ ਦੇ ਸਮੇਂ ਨੂੰ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਮਨੋਰੰਜਨ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਦੁਆਰਾ ਸੁਚੋਜੇ ਢੰਗ ਨਾਲ ਬਿਤਾਉਣ ਲਈ Winter Camp ਆਯੋਜਿਤ ਕੀਤਾ ਜਾਣਾ ਹੈ। ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਵਿੱਚ ਰਚਨਾਤਮਕਤਾ, ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਵਿੱਚ ਦਿਲਚਸਪੀ ਵਧਾਉਣ, holistic development, experiential learning ਅਤੇ ਵਿਸ਼ੇ ਵਿੱਚ ਮੁਹਾਰਤ ਹਾਸਲ ਕਰਨ ਲਈ ਰਾਜ ਦੇ 233 PM Shri ਸਕੂਲਾਂ ਲਈ Winter Camp ਕਰਵਾਇਆ ਜਾਣਾ ਹੈ।
- 3.0 PM Shri ਸਕੀਮ ਤਹਿਤ ਪੰਜਾਬ ਰਾਜ ਦੇ 233 PM Shri ਸਕੂਲਾਂ ਵਿੱਚ ਪੜ੍ਹਦੇ 6-12 ਜਮਾਤ ਦੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਲਈ Winter Camp ਲਗਾਇਆ ਜਾਣਾ ਹੈ ਜਿਸ ਲਈ PAB ਅਧੀਨ ਭਾਰਤ ਸਰਕਾਰ ਵੱਲੋਂ ਪ੍ਰਤੀ ਵਿਦਿਆਰਥੀ 100/- ਰੁਪਏ ਦੇ ਡੰਡ ਪ੍ਰਵਾਨ ਹੋਏ ਹਨ।
- 4.0 ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਸਿਹਤ ਅਤੇ ਠੰਡ ਦੇ ਮੌਸਮ ਨੂੰ ਮੌਨੋਨਜ਼ਰ ਰੱਖਦੇ ਹੋਏ, ਉਕਤ ਕੌਪ ਸਕੂਲਾਂ ਵਿੱਚ ਨਾ ਲਗਾ ਕੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ (ਨਾਲ ਨੱਥੀ ਲਿਸਟ ਅਨੁਸਾਰ) ਘਰ ਤੋਂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।
- 5.0 ਸਮੁਹ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਸਿੱਖਿਆ ਅਫਸਰ (ਸੈ.ਸਿ.) winter camp ਨੂੰ ਸੁਚਾਰੂ ਢੰਗ ਨਾਲ ਚਲਾਉਣ ਵਾਸਤੇ ਅਤੇ ਇਸ ਦੀ ਯੋਜਨਾ ਬੰਦੀ ਕਰਨ ਵਾਸਤੇ ਆਪਣੇ ਜ਼ਿਲ੍ਹੇ ਦੇ ਸਕੂਲ ਮੁਖੀਆਂ ਨਾਲ ਮੀਟਿੰਗ ਕਰਨਗੇ।
- 6.0 ਉਕਤ winter camp ਦੀ ਯੋਜਨਾਬੰਦੀ ਅਤੇ ਸਫਲ ਸੰਚਾਲਨ ਲਈ ਸਕੂਲ ਪੱਧਰ ਤੇ ਕਮੇਟੀ ਦਾ ਗਠਨ ਕਰ ਲਿਆ ਜਾਵੇ ਜਿਸ ਦੇ ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਮੈਂਬਰ ਹੋਣਗੇ:

  1. ਸਕੂਲ ਮੁਖੀ
  2. ਸਕੂਲ ਦੇ ਤਿੰਨ ਸੀਨੀਅਰ ਲੈਕਚਰਗਰ/ਅਧਿਆਪਕ
  3. SMC ਦਾ ਚੇਅਰਮੈਨ/ ਮੈਂਬਰ

- 7.0 ਉਪਰੋਕਤ ਕੌਪ ਦੇ ਸਮਾਨ ਦੀ ਖਰੀਦ ਸੰਬੰਧੀ ਜਾਂ ਕੋਈ ਹੋਰ ਖਰਚ ਸਕੂਲ ਮੁਖੀ ਵੱਲੋਂ ਉਪਰੋਕਤ ਕਮੇਟੀ ਨਾਲ ਵਿਚਾਰ ਵਟਾਂਦਰਾ ਕਰਨ ਉਪਰੰਤ ਹੀ ਮਤਾ ਪਾ ਕੇ ਕੀਤਾ ਜਾਵੇ।

- 8.0 ਵਿੱਟਰ ਕੈਪ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਪੱਤਰ ਨਾਲ ਨੱਥੀ ਪ੍ਰਵੇਰਮੇ ਵਿੱਚ ਤਿਆਰ ਕਰਕੇ ਸਕੂਲ ਮੁਖੀ ਆਪਣੇ ਰਿਕਾਰਡ  
ਵਿੱਚ ਰੱਖਣਗੇ ਅਤੇ ਸਮੂਹ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਸਿੱਖਿਆ ਅਫਸਰ ਆਪਣੇ ਜ਼ਿਲ੍ਹੇ ਦੀ ਰਿਪੋਰਟ ਸਮੇਤ ਤਸਵੀਰਾਂ  
ਕੰਪਾਈਲ ਕਰਕੇ ਮਿਤੀ 31.03.2025 ਤੱਕ ਹੈਡ ਆਫਿਸ ਦੀ ਈ-ਮੇਲ  
teachertrainingup@punjabeducation.gov.in ਤੇ ਸਬਮਿਟ ਕਰਨਗੇ।
- 9.0 ਉਕਤ ਕੈਪ ਦੇ ਸੰਚਾਲਨ ਲਈ 100 ਰੁਪਏ ਪ੍ਰਤੀ ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਵਾਰ ਫੰਡਜ਼ ਜਲਦੀ ਹੀ ਜਾਰੀ  
ਕਰ ਦਿੱਤੇ ਜਾਣਗੇ।
- 10.0 ਉਕਤ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ ਤੋਂ ਇਲਾਵਾ ਅਧਿਆਪਕ ਦੁਆਰਾ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ academic  
enrichment ਤਹਿਤ ਆਪਣੇ ਪੱਧਰ ਤੇ ਵਰਕਸ਼ਟਾਂ ਤਿਆਰ ਕਰਕੇ ਉਹਨਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਿੰਟ ਆਊਟਸ  
ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਦਿੱਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ।
- 11.0 ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਵੱਲੋਂ ਤਿਆਰ ਕੀਤੇ ਗਏ ਪ੍ਰਜੈਕਟਸ ਦੀ ਇਕ ਰੋਜ਼ਾਂ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨੀ , ਕਿਸੇ ਵੀ ਬੈਗਲੈਸ -  
ਤੇ ਵਾਲੇ ਦਿਨ ਲਗਾਈ ਜਾਵੇਗੀ। ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨੀ ਦੌਰਾਨ ਮੁੱਖ ਢਫਤਰ ਦੀਆਂ ਟੀਮਾਂ, ਸਮੂਹ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਸਿੱਖਿਆ  
ਅਫਸਰ, BNO ਅਤੇ ASG ਗਰੁੱਪ ਦੇ ਮੈਬਰਾਂ ਵੱਲੋਂ ਸਕੂਲ ਵਿਜ਼ਿਟ ਕੀਤੇ ਜਾਣਗੇ ਅਤੇ ਇਸ ਦੌਰਾਨ  
ਅਧਿਆਪਕਾਂ ਅਤੇ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੀ ਹੋਸਲਾ ਅਫਜ਼ਾਈ ਕੀਤੀ ਜਾਵੇ।
- 12.0 ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨੀ ਵਾਲੇ ਦਿਨ ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਦੇ ਮਾਪਿਆਂ ਅਤੇ SMC ਦੇ ਮੈਬਰਾਂ ਨੂੰ ਵੀ ਬੁਲਾਇਆ ਜਾ  
ਸਕਦਾ ਹੈ।
- 13.0 ਉਕਤ ਸੰਬੰਧੀ ਲਗਾਏ ਜਾਣ ਵਾਲੀ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਨੀ ਦਾ ਰਿਕਾਰਡ/ਰਿਪੋਰਟ ਫੋਟੋਗ੍ਰਾਫੀ ਸਮੇਤ ਅਧਿਆਪਕਾਂ  
ਵੱਲੋਂ ਰੱਖਿਆ।
- 14.0 ਇਸ ਨੂੰ ਅੰਤਿ ਜ਼ਰੂਰੀ ਸਮਝਾਂ ਜਾਵੇ।

ਅਮਨਿੰਦਰ ਕੌਰ, ਪੀ.ਸੀ.ਐਸ.  
ਡਾਇਰੈਕਟਰ,ਐਸ.ਸੀ.ਈ.ਆਰ.ਟੀ.,  
ਪੰਜਾਬ

ਪਿੰਠ ਅੰਕਣ ਨੰਬਰ: ਉਕਤ

ਮਿਤੀ: 05.12.24

ਉਪਰੋਕਤ ਦਾ ਉਤਾਰਾ ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਨੂੰ ਸੁਚਨਾ ਹਿੱਤ ਭੇਜਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ:

- ਨਿ.ਸ/ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਜਨਰਲ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ, ਪੰਜਾਬ।
- ਨਿ.ਸ/ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ (ਸੈ.ਸੀ.), ਪੰਜਾਬ।
- ਨਿ.ਸ/ ਡਾਇਰੈਕਟਰ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ (ਐ.ਸੀ.), ਪੰਜਾਬ।



(ਡਾ. ਅਮਨਿੰਦਰ ਕੌਰ)  
ਸਹਾਇਕ ਡਾਇਰੈਕਟਰ, AQT  
ਐਸ.ਸੀ.ਈ.ਆਰ.ਟੀ., ਪੰਜਾਬ।

## ਸ਼ਾਹੀਵਤ ਗਤੀਵਿਧੀਆਂ

1. ਕੋਈ ਵੀ ਸਟੇਰੀ/ ਨੈਤਿਕ ਕਦਰਾ-ਕੀਮਤਾਵਾਲੀ ਵਿਥਾ ਪੜ੍ਹਨਾ ਅਤੇ ਉਸ ਦੀਆਂ ਸਿੱਖਿਆਵਾਂ ਦਾ ਸਾਰ ਸਕਰੈਪ ਬੁੱਕ ਵਿੱਚ ਲਗਾਉਣਾ ਅਤੇ ਆਪਣੀ ਨਿਜੀ ਸਿੱਦਰੀ ਵਿੱਚ ਅਪਨਾਉਣਾ।
2. 'ਬੈਸਟ ਆਉਟ ਆਫ਼ ਵੇਸਟ' ਤਹਿਤ ਉਪਯੋਗ ਵਿੱਚ ਨਾ ਆਉਣ ਵਾਲੇ ਸਮਾਨ ਤੋਂ ਕੁੱਝ ਉਪਯੋਗੀ ਸਮਾਨ ਬਣਾਉਣਾ।
3. ਜਿਵੇਂ, ਟਿਸੂ ਪੇਪਰ ਫਲਾਵਰ ਮੇਕਿੰਗ, ਵਾਲ ਹੈਂਗਿੰਗ, , ਸਟੋਨ ਪੋਟਿੰਗ, ਕਲੇ ਕਰਾਫਟ, ਪੇਪਰ ਕਰਾਫਟ, ਪਲਾਸਟਿਕ ਦਿਆਂ ਬੇਤਲਾਂ ਤੋਂ ਫਲਾਵਰ ਪਾਟ ਬਣਾਉਣਾ, ਗਿਫਟ ਪੀਕਿੰਗ ਆਦਿ।
4. ਕਿਰਨ ਦੇ waste ਤੋਂ ਖਾਦੀ ਬਣਾਉਣਾ ਅਤੇ ਮੌਜੂਦੀ ਪੇਦੇ/ਸਥਾਨੀਆਂ ਲਗਾਉਣਾ ਅਤੇ ਉਹਨਾਂ ਦੀ ਦੇਖਭਾਲ ਕਰਨਾ।
5. ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਚੁਆਰਾ ਬਣਾਈ ਕਹਾਣੀ/ਪੇਮ ਨੂੰ ਸੁਣਾਉਂਦੇ ਹੋਏ ਵੀਡੀਓ ਰਿਕਾਰਡ ਕਰਨਾ।
6. ਕਮਿਊਨਿਟੀ ਸਰਵਿਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਤਹਿਤ ਘਰ ਵਿੱਚ ਨਾ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਸਮਾਨ ਨੂੰ ਲੋੜਵਦੀ ਨੂੰ ਦਾਨ ਕਰਨਾ/ ਆਪਣੇ ਘਰ ਜਾਂ ਆਲੋ-ਦੁਆਲੇ ਦੀ ਸਫ਼ਾਈ ਕਰਨਾ।
7. Academic enrichment ਤਹਿਤ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਸੰਬੰਧੀ ਛੱਟੇ ਪ੍ਰਯੋਗ/ਕਿਰਿਆਵਾਂ/ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ/ ਸ਼੍ਰੇਪਬੁੱਕ ਬਣਾਉਣਾ।
8. ਡਿਜੀਟਲ ਕਲਾ ਗਤੀਵਿਧੀ ਕਰਵਾਉਣਾ।

Academic enrichment ਤਹਿਤ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਵਿਸ਼ਿਆਂ ਸੰਬੰਧੀ ਹੇਠ ਲਿਖੇ Investegatory Projects ਵਿਦਿਆਰਥੀਆਂ ਨੂੰ ਦਿੱਤੇ ਜਾਂ ਸਕਦੇ ਹਨ:

### 1. ਪਾਣੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦਾ ਅਧਿਐਨ (Study of Water Pollution)

ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦੇ ਵਿਭਿੰਨ ਸਰੋਤਾਂ ਨੂੰ ਜਾਣਾ, ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਨਦੀ, ਤਲਾਬ, ਅਤੇ ਮੱਛੀ ਫਾਰਮ ਸ਼ਾਮਲ ਹੋ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਇਹ ਜਾਣ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਪਾਣੀ ਦੇ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਦੇ ਕਾਰਨ ਕੀ ਹੁਨ ਅਤੇ ਉਹ ਸਾਡੇ ਵਾਤਾਵਰਨ ਅਤੇ ਸਿਹਤ 'ਤੇ ਕਿਵੇਂ ਅਸਰ ਕਰਦੇ ਹਨ।

### 2. ਵਾਤਾਵਰਨ 'ਤੇ ਪਲਾਸਟਿਕ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵ (Impact of Plastic on Environment)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਇਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿੱਚ ਪਲਾਸਟਿਕ ਦੇ ਵਾਤਾਵਰਨ 'ਤੇ ਪੇਦਾ ਹੋਣ ਵਾਲੇ ਨਕਾਰਾਤਮਕ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਪਲਾਸਟਿਕ ਦੇ ਟੁਕੜੇ ਨੂੰ ਮਿੱਟੀ ਅਤੇ ਜਲ ਵਿੱਚ ਮਿਲਾ ਕੇ ਇਹ ਵੇਖ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਇਹ ਕਿਵੇਂ ਪ੍ਰਦੂਸ਼ਣ ਪੇਦਾ ਕਰਦਾ ਹੈ।

### 3. ਕਲਾਈਮਟ ਚੰਜ ਅਤੇ ਉਸ ਦੀ ਗੀਨਹਾਉਸ ਗੋਸ਼ ਦੇ ਨਾਲ ਸਬੰਧ (Climate Change and Its Relationship with Greenhouse Gases)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਇਸ ਪ੍ਰੋਜੈਕਟ ਵਿੱਚ ਜਲਵਾਯੁ ਬਦਲਾਅ ਅਤੇ ਗੀਨਹਾਉਸ ਗੋਸ਼ ਦੇ ਸਬੰਧ ਨੂੰ ਜਾਣਚ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਇਹ ਵੀ ਦਰਸਾ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਇਹ ਮੌਜੂਦੀ ਤਬਦੀਲੀਆਂ ਧਰਤੀ ਅਤੇ ਜੀਵਾਂ 'ਤੇ ਅਸਰ ਪਾ ਰਹੀਆਂ ਹਨ।

### 4. ਭਾਰਤ ਦੇ ਦੋ ਰਾਜਾਂ ਦਾ ਜ਼ਮੀਨੀ ਢਾਂਚਾ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦਾ ਤਲਨਾਤਮਕ ਅਧਿਐਨ (Comparative Study of Geography and Agriculture of Two States In India)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਦੇ ਭਾਰਤੀ ਰਾਜਾਂ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਪੰਜਾਬ ਅਤੇ ਤਾਮਿਲ ਨਾਡੂ) ਦੇ ਜ਼ਮੀਨੀ ਢਾਂਚੇ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਨੂੰ ਤੁਲਨਾ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਇਹ ਵੇਖ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਸੇ ਰਾਜ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੀਆਂ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਪ੍ਰਤੀਆਂ ਲਾਗੂ ਹਨ ਅਤੇ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਚਮੀਨ ਅਤੇ ਮੌਜੂਦ ਉਸ ਰਾਜ ਦੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ 'ਤੇ ਪ੍ਰਭਾਵ ਪਾਉਂਦੇ ਹਨ।

### 5. ਸਥਾਨਕ ਖੇਤੀਆਂ ਅਤੇ ਖੇਤੀਬਾੜੀ (Local Farming and Agriculture)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਆਪਣੇ ਇਲਾਕੇ ਵਿੱਚ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਦੀਆਂ ਪ੍ਰਥਾਵਾਂ ਅਤੇ ਖੇਤਾਂ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਇਹ ਸਮਝ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਲੋਕ ਕਿਹੜੀਆਂ ਫਸਲਾਂ ਦੀ ਖੇਤੀ ਕਰਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਕੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿੱਚ ਆਰਥਿਕ ਮੁਸ਼ਕਲਾਂ ਹਨ।

### 6. ਰਿਸ਼ਵਤ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ (Corruption and Economic Development)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਇਕ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਜਿਸ ਵਿੱਚ ਉਹ ਦਿਖਾ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਰਿਸ਼ਵਤ ਆਰਥਿਕ ਵਿਕਾਸ ਨੂੰ ਰੋਕਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਸਮਾਜ ਦੇ ਵਿਕਾਸ ਵਿੱਚ ਰੁਕਾਵਟ ਪਾਉਂਦੀ ਹੈ।

### 7. ਐਲੋਪੈਥੀ ਅਤੇ ਹੋਮੋਇਪੈਥੀ ਦੇ ਫਰਕ (Difference Between Allopathy and Homoeopathy)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਐਲੋਪੈਥੀ ਅਤੇ ਹੋਮੋਇਪੈਥੀ ਦੇ ਇਲਾਜ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੇ ਪ੍ਰਭਾਵਾਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਅੰਤਰ-ਰਿਸ਼ਵਾਸ ਅਤੇ ਪਰੀਖਿਆਟਮਕ ਸ਼੍ਰੋਟਿਕੋਣ ਤੇ ਇਸਦੀ ਮੁਕਾਬਲਾ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।

### 8. ਆਪਨਿਕ ਰੋਬੋਟਿਕਸ ਦਾ ਅਧਿਐਨ (Study of Modern Robotics)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਇੱਕ ਛੋਟਾ ਰੋਬੋਟ ਬਣਾਕੇ, ਉਹ ਇਸਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਇਹ ਰੋਬੋਟ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕੰਮ ਕਰਦਾ ਹੈ ਅਤੇ ਕਿਸ ਤਰ੍ਹਾਂ ਇਹ ਮਨੁੱਖਾਂ ਦੀ ਮਦਦ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ।

#### 9. ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿੱਚ ਜਲ ਪ੍ਰਬੰਧਨ (Water Management In Agriculture)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦੇ ਸਹੀ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਇਹ ਵੱਖ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਖੇਤੀਬਾੜੀ ਤਕਨੀਕਾਂ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਓਰੀਜ਼ਨਲ, ਸਪ੍ਰੈਕਲਰ, ਅਤੇ ਟਿੱਪੀ ਸਿਸਟਮ) ਪਾਣੀ ਦੀ ਬਚਤ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਕ ਹਨ।

#### 10. ਭਾਰਤੀ ਸੀਵਿਪਾਨ ਅਤੇ ਮਾਨਵ ਅਧਿਕਾਰ (Indian Constitution and Human Rights)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਭਾਰਤੀ ਸੀਵਿਪਾਨ ਅਤੇ ਮਾਨਵ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹ ਵੀ ਦਿੱਖਾ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਸੀਵਿਪਾਨ ਵਿੱਚ ਦਿੱਤੇ ਗਏ ਹੱਕ ਅਤੇ ਸੁਵਿਧਾਵਾਂ ਦਾ ਲੋਕਾਂ ਦੀ ਜ਼ਿੰਦਗੀ 'ਤੇ ਅਸਰ ਪੈਦਾ ਹੈ।

#### 11. ਪੰਜਾਬੀ ਕਵਿਤਾ ਦਾ ਅਧਿਐਨ (Study of Punjabi Poetry)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਪੰਜਾਬੀ ਕਵਿਤਾ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਰੂਪਾਂ ਅਤੇ ਭੁਕਾਵਾਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਕਵਿਤਾਵਾਂ ਦੀ ਭਾਵਨਾਵਾਂ, ਸੌਲੀ ਅਤੇ ਲਿਪੀ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਕੇ ਵਿਖੇ ਸਕਦੇ ਹਨ।

#### 12. ਪੰਜਾਬੀ ਸਾਹਿਤ ਦੀ ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਪਹਚਾਨ (International Recognition of Punjabi Literature)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਪੰਜਾਬੀ ਸਾਹਿਤ ਦੇ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਰਚਨਕਾਰਾਂ ਅਤੇ ਕਵੀਆਂ ਦੀ ਅੰਤਰਰਾਸ਼ਟਰੀ ਪਹਚਾਨ ਅਤੇ ਉਨ੍ਹਾਂ ਦੀਆਂ ਰਚਨਾਵਾਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।

#### 13. ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਲਿੰਗ ਸਮਾਨਤਾ (Gender Equality in India)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਭਾਰਤ ਵਿੱਚ ਲਿੰਗ ਸਮਾਨਤਾ ਅਤੇ ਮਹਿਲਾ ਅਧਿਕਾਰਾਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ ਅਤੇ ਇਹ ਵੱਖ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਸਮਾਜ ਵਿੱਚ ਲਿੰਗ-ਭੇਦਭਾਵ ਨੂੰ ਘਟਾਉਣ ਲਈ ਯਤਨ ਕੀਤੇ ਜਾ ਰਹੇ ਹਨ।

#### 14. ਲੋਕ ਕਲਾ ਅਤੇ ਹਸਤਸ਼ਿਲਪ (Folk Art and Handicrafts)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਪੰਜਾਬੀ ਲੋਕ ਕਲਾ ਸ਼ੈਲੀਆਂ ਅਤੇ ਹਸਤਸ਼ਿਲਪ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਫਲੋਰ ਡਾਂਸ, ਫਲੋਕ ਕਵਿਤਾ, ਕਪੜੇ ਅਤੇ ਸਨਮਾਨ) ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।

#### 15. ਸਮੀਕਰਨ ਦਾ ਹੱਲ (Solving Algebraic Equations)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸਮੀਕਰਨਾਂ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਲੀਨੀਅਰ, ਕਿਊਬਿਕ) ਨੂੰ ਹੱਲ ਕਰਨ ਦੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।

#### 16. ਰਲਰ ਅਤੇ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ ਨਾਲ ਗਣਨਾ (Calculation with Ruler and Calculator)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਰੂਲਰ ਅਤੇ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ ਨਾਲ ਗਣਿਤੀ ਸਮੱਸਿਆਵਾਂ ਦਾ ਹੱਲ ਕਰਨ ਅਤੇ ਮਾਪ ਕਰਨ ਦੇ ਤਰੀਕਿਆਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।

#### 17. ਭਾਰਤ ਦੇ ਕੋਈ ਦੋ ਰਾਜਾਂ ਦੇ ਲੋਕ ਸੰਸਕਾਰ ਅਤੇ ਰਿਵਾਜ਼ ਦਾ ਤਲਨਾਤਮਕ ਅਧਿਐਨ (Cultural and Traditional Practices of any two states of India.)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਭਾਰਤ ਦੇ ਕੋਈ ਦੋ ਰਾਜਾਂ ਦੇ ਲੋਕ ਸੰਸਕਾਰ ਅਤੇ ਰਿਵਾਜ਼, ਤਿਉਹਾਰਾਂ ਅਤੇ ਖਾਣ-ਪੀਣ ਦੀਆਂ ਵਿਧੀਆਂ ਦਾ ਤੁਲਨਾਤਮਕ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ।

#### 18. ਭਾਰਤ ਦੇ ਰਾਜਾਂ ਵਿੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦਾ ਅਧਿਐਨ (Study of Education Systems Across Indian States)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਪੰਜਾਬ ਅਤੇ ਕੇਰਲਾ ਦੇ ਰਾਜਾਂ ਵਿੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਇਹ ਵੱਖ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਰਾਜਾਂ ਵਿੱਚ ਸਿੱਖਿਆ ਦੇ ਮਾਪਦੰਡ ਅਤੇ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਅਲੱਗ ਹਨ।

#### 19. ਭਾਰਤ ਦੇ ਰਾਜਾਂ ਵਿੱਚ ਹਿੱਸਾ ਅਤੇ ਅਪਰਾਧ ਦਰ ਦਾ ਅਧਿਐਨ (Violence and Crime Rates in Different Indian States)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਦੋ ਭਾਰਤੀ ਰਾਜਾਂ (ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਉੱਤਰ ਪ੍ਰਦੇਸ਼ ਅਤੇ ਪੰਜਾਬ) ਵਿੱਚ ਅਪਰਾਧ ਅਤੇ ਹਿੱਸਾ ਦੇ ਮਾਮਲਿਆਂ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਇਹ ਵੱਖ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਹੜੇ ਸਮਾਜਿਕ ਅਤੇ ਆਰਥਿਕ ਕਾਰਨ ਅਪਰਾਧਾਂ ਨੂੰ ਵਧਾਉਂਦੇ ਹਨ।

#### 20. ਸਥਾਨਕ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਅਤੇ ਸੰਕਟ (Local Water Management and Crisis)

ਵਿਦਿਆਰਥੀ ਆਪੂਣੇ ਇਲਾਕੇ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਦੀ ਕਮੀ ਅਤੇ ਪਾਣੀ ਪ੍ਰਬੰਧਨ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਦਾ ਅਧਿਐਨ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਨ। ਉਹ ਦੇਖ ਸਕਦੇ ਹਨ ਕਿ ਕਿਵੇਂ ਇਲਾਕੇ ਵਿੱਚ ਪਾਣੀ ਸੰਕਟ ਨੂੰ ਸੱਲੱਠਣ ਲਈ ਯੋਜਨਾਵਾਂ ਤੇ ਆਦਾਨ-ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤਾ ਜਾ ਰਿਹਾ ਹੈ।

### **Format of Report under Winter Camp at School level**

1. Total Number of students participated in the camp.
2. Record of topics of Projects/Activities allotted to students (classwise).
3. Record of Photographs/videos of exhibition.
4. Any best practice.

### **Format of Report under Winter Camp at District level(DEO SE)**

1. Total Number of students participated in the camp.
2. Record of topics of Projects/Activities allotted to students (classwise).
3. Any best practice.

# ਦਫਤਰ ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਸਿੱਖਿਆ ਅਫਸਰ (ਸੈ.ਸਿ), ਲੁਧਿਆਣਾ ।

ਪਿੱਠ ਅੰਕਣ ਨੰ-ਸੈ.ਸਿ/ਜੀ-6/2024-736

ਮਿਤੀ-ਲੁਧਿਆਣਾ ॥ ॥ ੧੨ ॥ ੮੦੪

ਉਪਰੋਕਤ ਦਾ ਉਤਾਰਾ

PM SHRI ਸਕੂਲ ਮੁਖੀਅਂ ਨੂੰ ਸੂਚਨਾ ਹਿੱਤ

ਭੇਜਦੇ ਹੋਏ ਲਿਖਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ ਕਿ ਪੱਤਰ ਵਿੱਚ ਦਰਜ ਹੁਕਮਾਂ/ਹਦਾਇਤਾਂ ਦੀ ਇੰਨ-ਬਿੰਨ ਪਾਲਣਾ ਕਰਨੀ ਯਕੀਨੀ  
ਬਣਾਈ ਜਾਵੇ ।

for | Pooja Vaid  
ਜ਼ਿਲ੍ਹਾ ਸਿੱਖਿਆ ਅਫਸਰ (ਸੈ.ਸਿ)

ਲੁਧਿਆਣਾ ॥ ੧੨ ॥ ੮੦੪