

[This question paper contains 2 printed pages.]

**Your Roll No.....**

**Sr. No. of Question Paper : 4135**

**J**

Unique Paper Code : 2121002002

Name of the Paper : Punjabi Bhasha Ate Computer

Name of the Course : **COMMON PROG GROUP (AEC)**

Semester : IV – Examination May-June 2025

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 60

**Instructions for Candidates**

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

**ਨੋਟ: ਸਾਰੇ ਭਾਗ ਕਰਨੇ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹਨ।**

**ਭਾਗ ਪਹਿਲਾ**

1. ਕੰਪਿਊਟਰ ਕੀ ਹੈ? ਕੰਪਿਊਟਰ ਦੇ ਹਾਰਡਵੇਅਰ ਅਤੇ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਸਿਸਟਮ ਬਾਰੇ ਜਾਣਕਾਰੀ ਦਿਓ। 10

ਜਾਂ

ਕੰਪਿਊਟਰ ਨਾਲ ਜਾਣ-ਪਛਾਣ ਕਰਾਉਂਦਿਆਂ, ਇਸ ਦੀ ਕਾਰਜ ਪ੍ਰਣਾਲੀ ਸਮਝਾਓ।

2. ਕੰਪਿਊਟਰ ਦੇ ਆਉਟਪੁਟ ਭਾਗ ਨੂੰ ਸਮਝਾਓ। 05

ਜਾਂ

ਕੰਪਿਊਟਰ ਦੀ ਸਟੋਰੇਜ ਉੱਤੇ ਨੋਟ ਲਿਖੋ।

**ਭਾਗ ਦੂਜਾ**

3. ਐਕਸਲ ਸ਼ੀਟ ਦੀ ਸਿਖਲਾਈ ਸੰਬੰਧੀ ਜਰੂਰੀ ਨੁਕਤਿਆਂ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ। 10

ਜਾਂ

ਪਾਵਰ ਪੁਆਇੰਟ ਪ੍ਰੈਜਨਟੇਸ਼ਨ ਦੀ ਐਨੀਮੇਸ਼ਨ ਕਮਾਂਡ ਨੂੰ ਸਮਝਾਓ।

4. ਐਮ. ਐਸ. ਵਰਡ 'ਤੇ ਵਰਤੇ ਜਾਣ ਵਾਲੇ ਕੋਈ ਪੰਜ ਕੀ-ਬੋਰਡ ਸ਼ਾਟਕੱਟ ਲਿਖੋ। 5

ਜਾਂ

ਐਕਸਲ ਸ਼ੀਟ 'ਤੇ ਇੰਨਸਰਟ, ਡਿਲੀਟ ਤੇ ਫੋਰਮੈਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਨੂੰ ਸਮਝਾਓ।

*P.T.O.*

### ਭਾਗ ਤੀਜਾ

5. ਧੁਨੀਕੇਡ ਫੋਟ ਕੀ ਹੈ? ਧੁਨੀਕੇਡ ਫੋਟ ਵਿਚ ਟਾਇਪ ਕਰਨ ਸਮੇਂ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੋਕਿਆਂ ਨੂੰ ਆਪਣੇ ਸ਼ਬਦਾਂ ਵਿੱਚ ਲਿਖੋ।  
10

ਜਾਂ

6. ਰਹਿੰਗਾਟਨ ਜਾਂ ਫੋਨੋਟਿਕ ਕੀ-ਬੋਰਡ ਲੇਆਉਟ ਨੂੰ ਸਮਝਾਓ।  
5

### ਭਾਗ ਚੌਥਾ

7. ਅੰਖਰ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਨਾਲ ਜਾਣ-ਪਛਾਣ ਕਰਾਓ।  
10

ਜਾਂ

8. ਅੰਖਰ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਦੇ ਗੁਰਮੁਖੀ ਤੇ ਸਾਰਮੁਖੀ ਲਿਪੀਅੰਤਰਣ ਦਾ ਤਰੀਕਾ ਲਿਖੋ।  
5

ਜਾਂ

ਫੋਟ ਕਨਵਰਸਰ ਦੀਆਂ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾਵਾਂ ਲਿਖੋ।