

ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ

ਜਮਾਤ 12

ਪਾਠ - 1

ਆਫਿਸ ਆਟੋਮੇਸ਼ਨ ਅਤੇ ਟਾਈਪਿੰਗ

ਬਹੁ ਵਿਕਲਪ ਪ੍ਰਸ਼ਨ:

1. _____ ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਰ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹੈ।

ੳ. ਐਮ ਐਸ ਵਿੰਡੋ ਅ. ਐਮ ਐਸ ਐਕਸਲ ਏ. ਐਮ ਐਸ ਪਾਵਰਪਆਇੰਟ ਸ. ਐਮ ਐਸ ਵਰਡ

2. ਸਪੈਲਿੰਗ ਅਤੇ ਗਰਾਮਰ ਦੀ ਜਾਂਚ ਕਰਨ ਚੈੱਕ ਕਰਨ ਲਈ _____ ਕੀਅ ਦੀ ਵਰਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ੳ Ctrl+F7 ਅ. Alt+F7 ਏ. F7 ਸ. ShiftF7

3. ਵਰਡ ਵਿੱਚ _____ ਆਪਸ਼ਨ ਪੇਜ ਦੇ ਢਾਂਚੇ ਅਤੇ ਲੇਆਆਉਟ ਨੂੰ ਬਦਲਦਾ ਹੈ।

ੳ Format ਅ. Print and Print Preview ਏ. PageSetup ਸ. Proofing

4. _____ ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨਿਕ ਸਪ੍ਰੈਡ ਸ਼ੀਟ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹੈ ਜੋ ਸਵੈਚਾਲਤ ਗਣਨਾ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ੳ MS Window ਅ. MS Excel ਏ. MS PowerPoint ਸ. MS Word

5. _____ ਫੋਂਟ ਸਟਾਇਲ, ਅਕਾਰ, ਰੰਗ, ਬੋਲਡ, ਇਟੈਲਿਕ, ਅੰਡਰਲਾਈਨ ਅਤੇ ਹੋਰ ਸਬੰਧਤ ਮਾਪਦੰਡਾਂ ਨੂੰ ਬਦਲਣ ਦਾ ਹਵਾਲਾ ਦਿੰਦਾ ਹੈ।

ੳ. Formatting ਅ. Alignment ਏ. Proofing ਸ. Filtering

ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ

ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ:

1. _____ ਅਤੇ _____ ਫੰਕਸ਼ਨ ਸੀਮਾ ਵਿੱਚ ਘੱਟੋ ਘੱਟ ਅਤੇ ਵੱਧ ਤੋਂ ਵੱਧ ਮੁੱਲ ਲੱਭਣ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।
2. ਫਿਲਟਰ ਵਿਕਲਪ ਐਕਸਲ ਦੀ _____ ਟੈਬ ਵਿੱਚ ਉਪਲਬਧ ਹੈ।
3. ਜੇ ਕਰਸਰ ਨੂੰ ਫਾਈਲ ਦੇ ਅਖੀਰ ਵਿੱਚ ਰੱਖਿਆ ਗਿਆ ਹੈ, ਤਾਂ ਟੈਕਸਟ ਨੂੰ ਮਿਟਾਉਣ ਲਈ _____ ਬਟਨ ਦਬਾਇਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।
4. ਪੇਜ ਸੈਟਅਪ ਦੇ ਲਈ ਓਰੀਐਂਟੇਸ਼ਨ ਦੇ ਦੋ ਵਿਕਲਪ _____ ਅਤੇ _____ ਹਨ।
5. _____ ਚਿੰਨ੍ਹ ਐਕਸਲ ਵਿੱਚ ਕਿਸੇ ਵੀ ਫਾਰਮੂਲੇ (ਫੰਕਸ਼ਨ) ਨੂੰ ਸ਼ੁਰੂ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਉੱਤਰ: 1. ਮਿਨ, ਮੈਕਸ 2. ਡਾਟਾ 3. ਬੈਕਸਸਪੇਸ 4. ਪੋਰਟਰੇਟ, ਲੈਂਡਸਕੇਪ 5. = (ਬਰਾਬਰ ਹੈ)

ਬਹੁਤ ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ:

ਪ੍ਰ: 1 WYSIWYG ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।

ਉੱਤਰ: What You See Is What You Get

ਪ੍ਰ: 2 ਵਰਡ ਡੋਕੂਮੈਂਟ ਵਿੱਚ ਟੈਕਸਟ ਨੂੰ ਮੂਵ ਕਰਨ ਲਈ ਸ਼ਾਰਟ ਕੱਟ ਕੀਅਜ਼ ਲਿਖੋ।

ਉੱਤਰ: Ctrl+X ,Ctrl+V

ਪ੍ਰ: 3 ਚਾਰ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਅਲਾਈਨਮੈਂਟਾਂ ਦਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।

ਉੱਤਰ: Left, Center, Right, Justify

ਪ੍ਰ: 4 ਕਿਹੜਾ ਐਕਸਲ ਫੰਕਸ਼ਨ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਸੈੱਲਾਂ ਦੇ ਭਾਗਾਂ ਨੂੰ ਇਕ ਸੈੱਲ ਵਿੱਚ ਜੋੜਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ?

ਉੱਤਰ: Concatenate()

ਪ੍ਰ: 5 ਕਿਸੇ ਵੀ ਦੇ ਫੋਂਟ ਦਾ ਨਾਮ ਲਿਖੋ ਜੋ ਕਿ ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਟਾਈਪ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ।

ਉੱਤਰ: AnmolLipi, Raavi, Joy, Asees

ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ

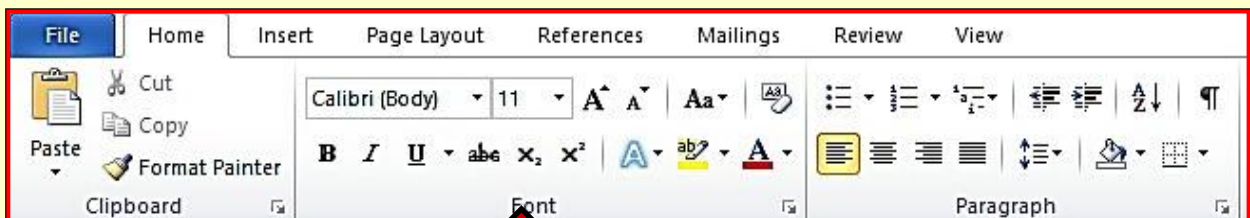
ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ:

ਪ੍ਰ: 1 ਐਕਸਲ ਕੀ ਹੈ?

ਉੱਤਰ: ਮਾਈਕਰੋਸੋਫਟ ਐਕਸਲ ਇਕ ਇਲੈਕਟ੍ਰਾਨਿਕ ਸਪ੍ਰੈਡ ਸ਼ੀਟ ਪ੍ਰੋਗਰਾਮ ਹੈ। ਆਮ ਤੌਰ 'ਤੇ, ਅਸੀਂ ਲੇਖਾ ਦੇ ਕੰਮ ਨੂੰ ਸਵੈਚਾਲਤ ਕਰਨ, ਡੇਟਾ ਨੂੰ ਸੰਗਠਿਤ ਕਰਨ, ਅਤੇ ਕਈ ਤਰ੍ਹਾਂ ਦੇ ਕੰਮ ਕਰਨ ਲਈ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਾਂ। ਅਸੀਂ ਨਤੀਜਿਆਂ ਨੂੰ ਤਿਆਰ ਕਰਨ, ਗਣਿਤ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਰਨ ਅਤੇ ਚਾਰਟਸ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਨਾਲ ਡਾਟਾ ਨੂੰ ਤਸਵੀਰ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਪੇਸ਼ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਾਂ।

ਪ੍ਰ: 2 ਫਾਰਮੈਟਿੰਗ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ ?

ਉੱਤਰ: ਫਾਰਮੈਟਿੰਗ ਤੇ ਭਾਵ ਫੋਂਟ ਸੈਲੀ (Style) ਨੂੰ ਬਦਲਣਾ ਹੈ, ਉਦਾਹਰਣ ਲਈ: ਫੋਂਟ ਦਾ ਆਕਾਰ ਵਧਾਉਣਾ ਜਾਂ ਘਟਾਉਣਾ, ਟੈਕਸਟ ਨੂੰ ਬੋਲਡ ਕਰਨਾ, ਇਟੈਲਿਕ ਕਰਨਾ ਅਤੇ ਅੰਡਰਲਾਈਨ ਕਰਨਾ। ਅਸੀਂ ਫਾਰਮੈਟਿੰਗ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੀ ਸਹਾਇਤਾ ਨਾਲ ਟੈਕਸਟ ਅਤੇ ਗ੍ਰਾਫਿਕਸ ਦੀ ਦਿੱਖ ਨੂੰ ਬਦਲ ਸਕਦੇ ਹਾਂ।

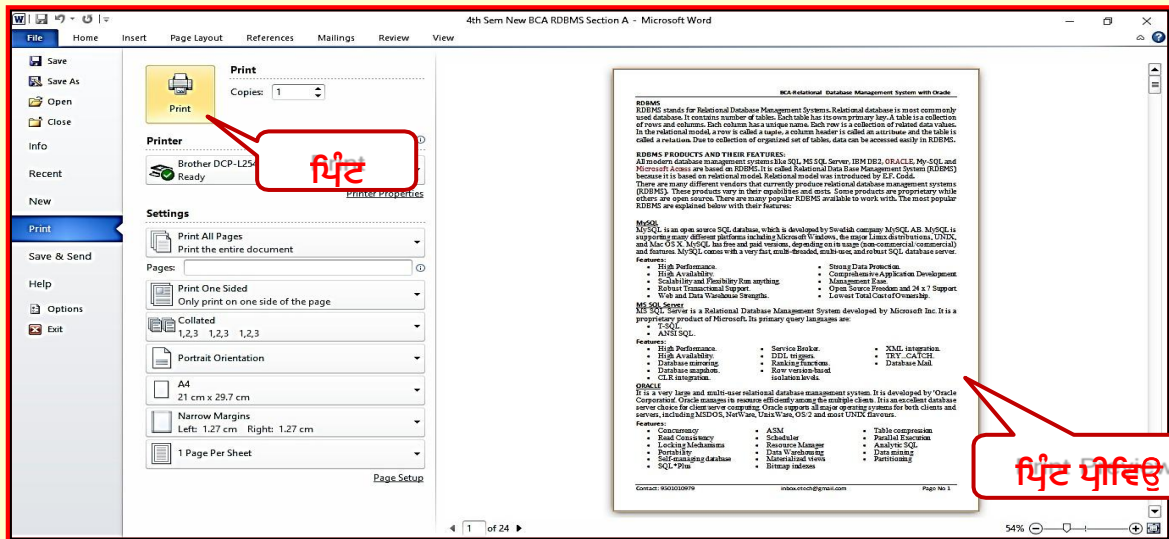


ਫੋਂਟ

ਪ੍ਰ: 3 ਪ੍ਰਿੰਟ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟ ਪ੍ਰੀਵਿਊ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

ਉੱਤਰ: ਪ੍ਰਿੰਟ ਪ੍ਰੀਵਿਊ ਇਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਹੈ ਜੋ ਸਕ੍ਰੀਨ 'ਤੇ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਤ ਕਰਦੀ ਹੈ ਕਿ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਰਨ ਤੇ ਬਾਅਦ ਹਾਰਡ ਕਾਪੀ ਕਿਵੇਂ ਦਿਖਾਈ ਦੇਵੇਗੀ। ਜਦੋਂ ਅਸੀਂ ਫਾਈਲ ਮੀਨੂੰ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਿੰਟ ਵਿਕਲਪ ਤੇ ਕਲਿੱਕ ਕਰਦੇ ਹਾਂ, ਇਹ ਆਪਣੇ ਆਪ ਸਾਡੇ ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਦਾ ਪ੍ਰੀਵਿਊ ਦਿਖਾਏਗਾ। ਜਦੋਂ ਕਿ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਮਾਂਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਾਗਜ਼ ਉੱਤੇ ਛਾਪ ਕੇ ਸਾਡੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਦੀ ਹਾਰਡਕਾਪੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।

ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ



ਪ੍ਰ: 4 ਐਮ ਐਸ ਐਕਸਲ ਵਿਚ ਫਾਰਮੂਲੇ ਕੀ ਹਨ?

ਉੱਤਰ: ਐਮ ਐਸ ਐਕਸਲ ਵਿੱਚ, ਫਾਰਮੂਲੇ ਵੱਖ ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀਆਂ ਗਣਨਾਵਾਂ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ. ਨਤੀਜਿਆਂ ਅਤੇ ਫੀਸ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਡਾਟਾ ਦੀ ਗਣਨਾ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ. ਐਕਸਲ ਵਿਚ, ਇਕ ਫਾਰਮੂਲਾ ਹਮੇਸ਼ਾਂ (=) ਚਿੰਨ ਦੇ ਬਰਾਬਰ ਹੁੰਦਾ ਹੈ. ਆਮ ਤੌਰ ਤੇ, ਅਸੀਂ ਗਣਨਾ ਕਰਨ ਲਈ ਆਪਰੇਟਰਾਂ ਦੇ ਨਾਲ ਫਾਰਮੂਲੇ ਵਿੱਚ ਸੈੱਲ ਹਵਾਲਿਆਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹਾਂ.

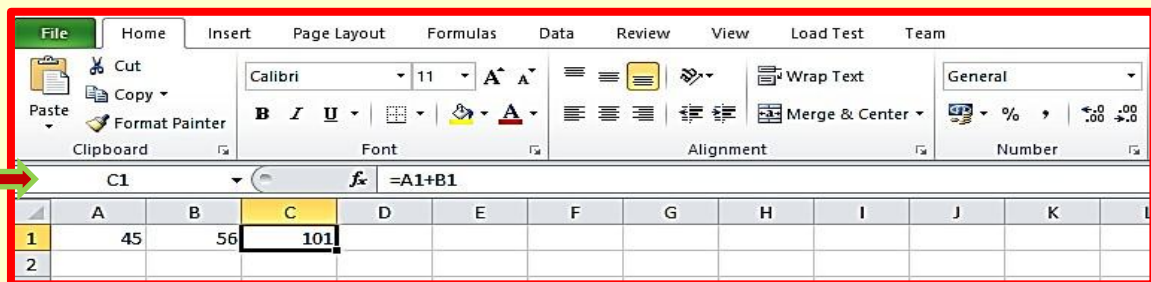
ਉਦਾਹਰਣ: =D3+E3

	A	B	C	D	E	F
1						
2	Roll No	Name	Class	Hindi	English	Total Marks
3	1	Rahul	6	85	87	=D3+E3
4	2	Priya	6	89	85	
5	3	Chandan	6	56	98	
6	4	Garima	6	84	96	
7	5	Neha	6	89	92	

ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ

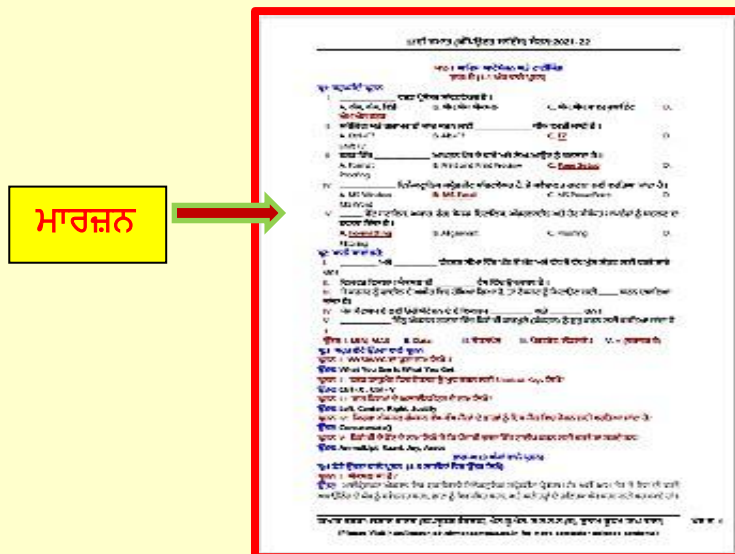
ਪ੍ਰ: 5 ਤੁਸੀਂ ਐਕਸਲ ਵਿੱਚਲੇ ਫਾਰਮੂਲਾ ਬਾਰ ਬਾਰੇ ਕੀ ਜਾਣਦੇ ਹੋ?

ਉੱਤਰ: ਫਾਰਮੂਲਾ ਬਾਰ ਐਮ ਐਸ ਐਕਸਲ ਦਾ ਸਭ ਤੋਂ ਮਹੱਤਵਪੂਰਣ ਭਾਗ ਹੈ। ਫਾਰਮੂਲਾ ਬਾਰ ਰਿਬਨ ਖੇਤਰ ਦੇ ਬਿਲਕੁਲ ਹੇਠਾਂਤੇ ਐਕਸਲ ਵਿੰਡੋ ਦੇ ਸ਼ਿਖਰ ਤੇ ਉਪਲਬਧ ਹੈ। ਫਾਰਮੂਲਾ ਬਾਰ ਦੇ ਦੋ ਹਿੱਸੇ ਹਨ: ਖੱਬੇ ਅਤੇ ਸੱਜੇ ਪਾਸੇ। ਖੱਬੇ ਪਾਸੇ ਨਾਮ ਬਾਕਸ ਹੈ ਜੋ ਮੌਜੂਦਾ ਚੋਣ ਦਾ ਨਾਮ ਜਾਂ ਪਤਾ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ ਸੱਜਾ ਸਾਈਡ ਮੌਜੂਦਾ ਚੁੱਕੇ ਸੈੱਲ ਦੇ ਭਾਗਾਂ ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦਾ ਹੈ।



ਪ੍ਰ: 6 ਮਾਰਜ਼ਨ ਕੀ ਹਨ?

ਉੱਤਰ: ਮਾਰਜ਼ਨ ਨੂੰ ਹਾਸ਼ੀਏ ਵੀ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਇਹ ਪੇਜ ਦੇ ਕਿਨਾਰਿਆਂ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਦੀ ਖਾਲੀ ਜਗ੍ਹਾ ਹੁੰਦੀ ਹੈ। ਅਸੀਂ ਪੇਜ ਦੇ ਸਾਰੇ ਪਾਸਿਆਂ (ਉੱਪਰ, ਹੇਠਾਂ, ਖੱਬੇ, ਸੱਜੇ) ਤੇ ਹਾਸ਼ੀਏ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਾਂ। ਮੂਲ ਰੂਪ ਵਿੱਚ, ਇੱਕ ਨਵੇਂ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਦੇ ਹਾਸ਼ੀਏ ਸਧਾਰਣ ਤੇ ਨਿਰਧਾਰਤ ਕੀਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ, ਜਿਸਦਾ ਅਰਥ ਹੈ ਕਿ ਇਸ ਵਿੱਚ ਸਮਗਰੀ ਅਤੇ ਹਰੇਕ ਕਿਨਾਰੇ ਦੇ ਵਿਚਕਾਰ ਇੱਕ ਇੰਚ ਦੀ ਜਗ੍ਹਾ ਹੈ। ਅਸੀਂ ਆਪਣੀ ਲੋੜ ਅਨੁਸਾਰ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਵਿਚ ਮਾਰਜ਼ਨ(ਹਾਸ਼ੀਏ) ਦਾ ਆਕਾਰ ਬਦਲ ਸਕਦੇ ਹਾਂ।



ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ

ਵੱਡੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ:

ਪ੍ਰ: 1 ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਰ ਕੀ ਹਨ? ਉਹਨਾਂ ਦੀਆਂ ਵਰਤੋਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ।

ਉੱਤਰ: ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਰ ਇੱਕ ਐਪਲੀਕੇਸ਼ਨ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਹੈ ਜੋ ਵੱਖ ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਤਿਆਰ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਐਮ ਐਸ ਵਰਡ ਅਤੇ ਵਰਡਪੈਡ ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਰਾਂ ਦੀਆਂ ਆਮ ਉਦਾਹਰਣਾਂ ਹਨ। ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਰਾਂ ਦੀਆਂ ਆਮ ਵਰਤੋਂ ਹੇਠਾਂ ਲਿਖੀਆਂ ਹਨ:

ਵੱਖ ਵੱਖ ਤਰਾਂ ਦੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼, ਪੱਤਰ ਆਦਿ ਤਿਆਰ ਕਰਨਾ।

ਦਸਤਾਵੇਜ਼ਾਂ ਨੂੰ ਫਾਰਮੈਟ ਕਰਨਾ।

ਨਿੱਜੀ ਅਤੇ ਵਪਾਰਕ ਉਦੇਸ਼ਾਂ ਲਈ ਲੈਟਰਹੈੱਡ ਤਿਆਰ ਕਰਨਾ।

ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਤਿਆਰ ਕਰਨਾ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ ਰਿਜ਼ਿਊਮ ਜਾਂ ਇਨਵੀਟੇਸ਼ਨ ਕਾਰਡ ਆਦਿ।

ਪ੍ਰ: 2 ਐਮ ਐਸ ਵਰਡ ਵਿਚ ਪਰੂਫਿੰਗ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦਾ ਵਰਣਨ ਕਰੋ?

ਉੱਤਰ: ਹਰ ਸੰਭਵ ਗਲਤੀ ਨੂੰ ਹਾਈਲਾਈਟ ਕਰਨ ਲਈ ਸ਼ਬਦ ਸਾਡੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਨੂੰ ਪਰੂਫ ਰੀਡ ਵੀ ਕਰ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਉਦਾਹਰਣ ਦੇ

ਲਈ: ਗਲਤ ਥਾਂ ਤੇ ਕੋਮੇ (,) ਜਾਂ ਗਲਤ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਵਰਤੇ ਗਏ ਸ਼ਬਦ ਜੋੜ ਆਦਿ ਨੂੰ ਪਰੂਫਿੰਗ ਵਿਕਲਪ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਕੇ

ਹਾਈਲਾਈਟ ਕੀਤਾ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਸਾਡੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਨੂੰ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੀ ਪਰੂਫਿੰਗ ਲਈ, ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਵਿੰਡੋ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਪਰੂਫਿੰਗ ਆਈਕਨ ਤੇ

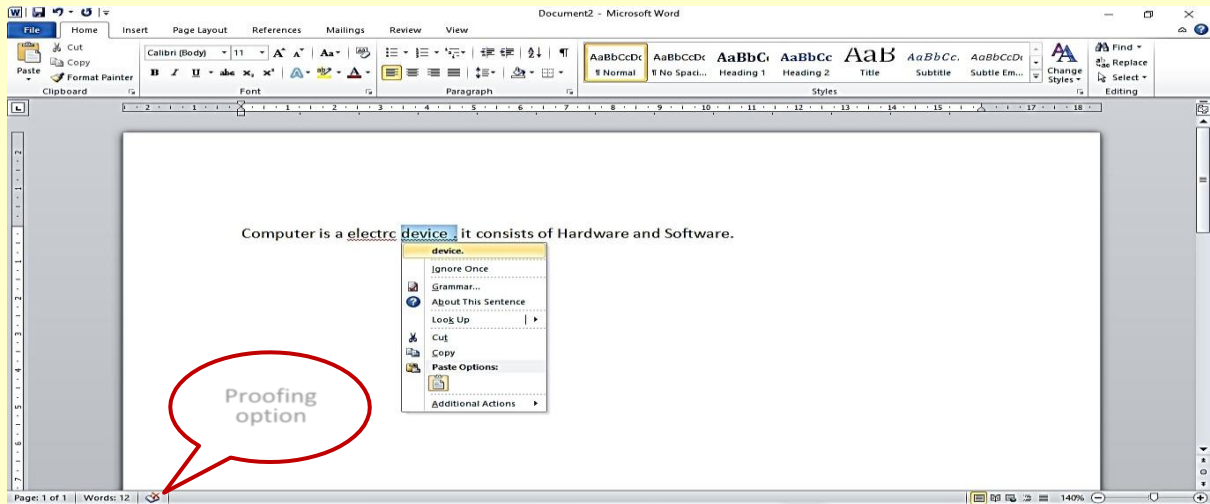
ਕਲਿੱਕ ਕਰੋ। ਹੇਠ ਦਿੱਤੇ ਵਿਕਲਪ ਪਰੂਫਿੰਗ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾ ਸਕਦੇ ਹਨ:

♦ ਆਟੋ ਕੁਰੈਕਟ: ਇਹ ਵਿਕਲਪ ਸਾਡੀ ਟਾਈਪਿੰਗ ਦੇ ਸਮੇਂ ਆਪਣੇ ਆਪ ਇੱਕ ਗਲਤ ਸ਼ਬਦ-ਜੋੜ ਨੂੰ ਸਹੀ ਨਾਲ ਬਦਲਣ ਵਿੱਚ ਸਹਾਇਤਾ ਕਰਦਾ ਹੈ।

♦ ਸਪੈਲਿੰਗ ਅਤੇ ਗਰਾਮਰ: ਐਮਐਸ ਵਰਡ ਸਾਡੀ ਡੈਕੂਮੈਂਟ ਵਿਚ ਸਪੈਲਿੰਗ ਅਤੇ ਗਰਾਮਰ ਦੀਆਂ ਗਲਤੀਆਂ ਲੱਭਣ ਅਤੇ ਠੀਕ ਕਰਨ ਵਿਚ ਸਾਡੀ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਸ਼ਬਦ ਗਲਤ ਸ਼ਬਦਾਂ ਦੇ ਹੇਠਾਂ ਇੱਕ ਲਾਲ ਵੇਵੀ ਲਾਈਨ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਿਤ ਕਰਦਾ ਹੈ ਜਦੋਂ ਕਿ ਹਰੀ ਵੇਵੀ ਲਾਈਨ ਨੂੰ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਵਿੱਚ ਗ੍ਰੈਮੈਟਿਕਲ ਗਲਤੀ ਦਰਸਾਉਣ ਲਈ ਇਸਤੇਮਾਲ ਕੀਤਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ਸ਼ਬਦ ਦੇ ਨਵੇਂ ਸੰਸਕਰਣਾਂ ਵਿੱਚ ਇੱਕ

ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ

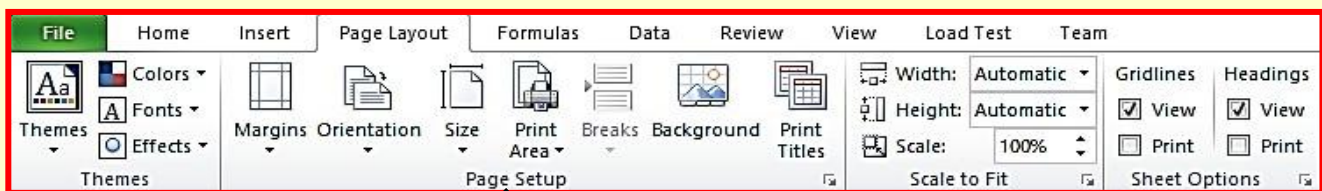
ਨਵੀਂ ਨੀਲੀ ਵੇਵੀ ਲਾਈਨ ਵੀ ਸ਼ਾਮਲ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ ਜੋ ਫੋਰਮੈਟਿੰਗ ਇਨਕਨਸਿਸਟੈਂਸੀ (ਅਸੰਗਤਤਾ) ਨੂੰ ਦਰਸਾਉਂਦੀ ਹੈ। ਸਪੈਲਿੰਗ ਅਤੇ ਵਿਆਕਰਣ ਦੀਆਂ ਗਲਤੀਆਂ ਨੂੰ ਜਾਂਚਣ ਅਤੇ ਸਹੀ ਕਰਨ ਲਈ, ਫੰਕਸ਼ਨ ਕੀਅਜ਼ **F7** ਵਰਤੀ ਜਾ ਸਕਦੀ ਹੈ।



ਪਰੂਫਿੰਗ

ਪ੍ਰ: 3 ਐਕਸਲ ਵਿੱਚ ਉਪਲਬਧ ਪੇਜ ਸੈਟਅਪ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟਿੰਗ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

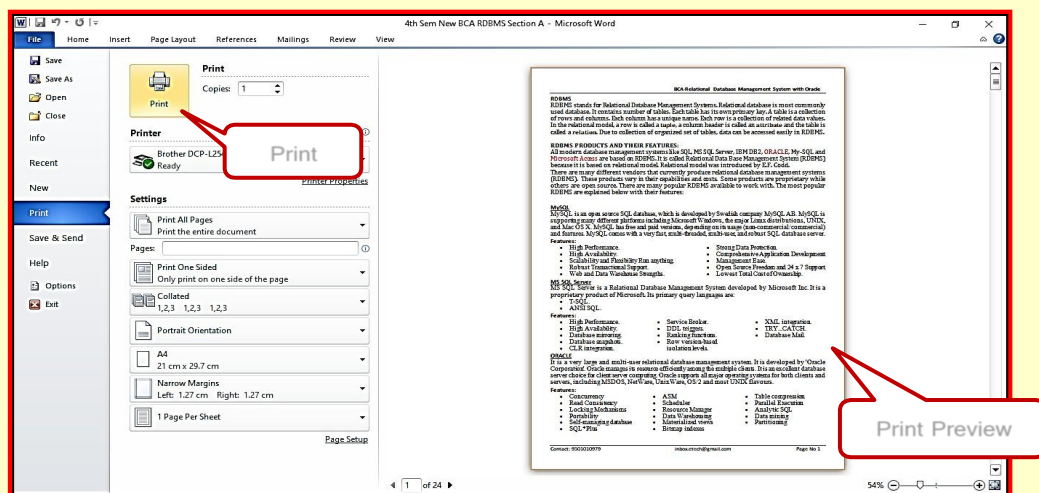
ਉੱਤਰ: ਪੇਜ ਸੈੱਟਅਪ ਆਪਸ਼ਨ ਸਾਨੂੰ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਵਿਚ ਪੇਜਾਂ ਦਾ ਢਾਂਚਾ (ਲੇ ਆਉਟ) ਬਦਲਣ ਦੀ ਆਗਿਆ ਦਿੰਦਾ ਹੈ। ਇਹਨਾਂ ਵਿਕਲਪਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਿਆਂ, ਅਸੀਂ ਮਾਰਜਨ, ਪੇਜ ਉਰੀਐਂਟੇਸ਼ਨ (ਪੋਰਟਰੇਟ ਜਾਂ ਲੈਂਡਸਕੇਪ), ਪੇਪਰ ਸਾਈਜ਼ (ਏ 4, ਲੀਗਲ, ਲੈਟਰ) ਆਦਿ ਨੂੰ ਬਦਲ ਸਕਦੇ ਹਾਂ।



ਪੇਜ ਸੈਟਅਪ

ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ

ਪ੍ਰਿੰਟਿੰਗ ਵਿਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਿੰਟ ਪ੍ਰਵਿਊ ਅਤੇ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਮਾਂਡਾਂ ਸ਼ਾਮਲ ਹਨ। ਪ੍ਰਿੰਟ ਪ੍ਰਵਿਊ ਇਕ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਤਾ ਹੈ ਜੋ ਸਕ੍ਰੀਨ 'ਤੇ ਪ੍ਰਦਰਸ਼ਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਜਦੋਂ ਛਾਪਣ ਵੇਲੇ ਹਾਰਡ ਕਾਪੀ ਦਿਖਾਈ ਦੇਵੇਗੀ। ਜਦੋਂ ਅਸੀਂ ਫਾਈਲ ਮੀਨੂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਿੰਟ ਵਿਕਲਪ ਤੇ ਕਲਿੱਕ ਕਰਦੇ ਹਾਂ, ਇਹ ਆਪਣੇ ਆਪ ਸਾਡੇ ਡਾਕੂਮੈਂਟ ਦਾ ਪ੍ਰਵਿਊ ਦਿਖਾਉਂਦਾ ਹੈ। ਜਦੋਂ ਕਿ ਪ੍ਰਿੰਟ ਕਮਾਂਡ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਾਗਜ਼ ਉੱਤੇ ਛਾਪ ਕੇ ਸਾਡੇ ਦਸਤਾਵੇਜ਼ ਦੀ ਹਾਰਡਕੋਪੀ ਪ੍ਰਾਪਤ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ।



ਪ੍ਰ: 4 ਐਕਸਲ ਵਿੱਚ ਕਿਹੜੇ ਫੰਕਸ਼ਨ ਹਨ? ਉਦਾਹਰਣ ਦੇ ਨਾਲ ਕਿਸੇ ਵੀ ਦੋ ਫੰਕਸ਼ਨਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਕਰੋ।

ਉੱਤਰ: ਫੰਕਸ਼ਨ ਪਹਿਲਾਂ ਤੋਂ ਹੀ ਪਰਿਭਾਸ਼ਿਤ ਫਾਰਮੂਲਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਕਿਸੇ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਕ੍ਰਮ ਵਿੱਚ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ ਮੁੱਲਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦਿਆਂ ਗਣਨਾ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਐਕਸਲ ਵਿੱਚ ਬਹੁਤ ਸਾਰੇ ਆਮ ਫੰਕਸ਼ਨ ਸ਼ਾਮਲ ਹੁੰਦੇ ਹਨ ਜਿਹੜੀਆਂ ਗਣਨਾ ਨੂੰ ਤੇਜ਼ੀ ਨਾਲ ਕਰਨ ਲਈ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਹਨ, ਜਿਵੇਂ ਕਿ: SUM, AVERAGE, COUNT, MAX ਅਤੇ MIN ਆਦਿ ਹੇਠਾਂ ਦੋ ਫੰਕਸ਼ਨਾਂ ਦੀ ਵਿਆਖਿਆ ਹੇਠਾਂ ਲਿਖੇ ਅਨੁਸਾਰ ਹੈ:

MAX : ਇਹ ਫੰਕਸ਼ਨ ਵੈਲਯੂਜ਼ ਦੀ ਇੱਕ ਰੋਜ਼ ਤੋਂ ਸਭ ਤੋਂ ਵੱਡਾ ਅੰਕੀ ਨੰਬਰ ਲੱਭਣ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਉਦਾਹਰਣ: =MAX(A1:C1)

MIN : ਇਹ ਫੰਕਸ਼ਨ ਵੈਲਯੂਜ਼ ਦੀ ਇੱਕ ਰੋਜ਼ ਤੋਂ ਛੋਟੇ ਨੰਬਰ ਦੇ ਮੁੱਲ ਨੂੰ ਲੱਭਣ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾਂਦਾ ਹੈ।

ਉਦਾਹਰਣ: = MIN(A1:C1)

ਪੰਜਾਬ ਸਕੂਲ ਸਿੱਖਿਆ ਵਿਭਾਗ

ਪ੍ਰ: 5 ਟਾਈਪਿੰਗ ਦੇ ਵੱਖ ਵੱਖ ਤਰੀਕਿਆਂ ਬਾਰੇ ਦੱਸੋ?

ਉੱਤਰ: ਟਾਈਪਿੰਗ ਇੱਕ ਟਾਈਪ ਰਾਇਟਰ, ਕੰਪਿਊਟਰ- ਕੀਬੋਰਡ, ਸੈੱਲ ਫੋਨ ਜਾਂ ਕੈਲਕੁਲੇਟਰ ਉੱਤੇ ਬਟਨ ਦਬਾ ਕੇ ਟੈਕਸਟ ਟਾਈਪ ਕਰਨ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਹੈ। ਟੈਕਸਟ ਅੱਖਰਾਂ, ਨੰਬਰ ਅਤੇ ਹੋਰ ਚਿੰਨ੍ਹ ਦੇ ਰੂਪ ਵਿੱਚ ਹੋ ਸਕਦਾ ਹੈ। ਕੰਪਿਊਟਰ ਸਿਸਟਮ ਤੇ ਟਾਈਪ ਕਰਨ ਲਈ, ਅਸੀਂ ਹੇਠ ਲਿਖੀਆਂ ਤਕਨੀਕਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰ ਸਕਦੇ ਹਾਂ:

- **ਟਚ ਟਾਈਪਿੰਗ :** ਟੱਚ ਟਾਈਪਿੰਗ ਇੱਕ ਤਕਨੀਕ ਹੈ ਜਿਸ ਦੁਆਰਾ ਅਸੀਂ ਕੀਬੋਰਡ ਨੂੰ ਬਿਨਾਂ ਵੇਖੇ ਬਿਨਾਂ ਹਰ ਉਂਗਲਾਂ ਨਾਲ ਟਾਈਪਿੰਗ ਕਦਮ-ਦਰ-ਕਦਮ ਸਿਖ ਸਕਦੇ ਹਾਂ। ਇਹ ਸਾਡੀ ਟਾਈਪਿੰਗ ਦੀ ਗਤੀ ਵਧਾਉਣ ਵਿੱਚ ਸਾਡੀ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ। ਕੋਈ ਵੀ ਟਾਈਪਿੰਗ-ਟਿਊਟਰ ਸਾਫਟਵੇਅਰ ਇਸ ਤਕਨੀਕ ਨੂੰ ਸਿੱਖਣ ਲਈ ਵਰਤਿਆ ਜਾ ਸਕਦਾ ਹੈ.ਵ।
- **ਵੁਆਇਸ ਟਾਈਪਿੰਗ :** ਇਸ ਕਿਸਮ ਦੀ ਟਾਈਪਿੰਗ ਤਕਨੀਕ ਵਿੱਚ, ਸਪੀਚ ਰੀਕੋਗਨੀਸ਼ਨ ਪ੍ਰੋਗ੍ਰਾਮਾਂ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਟਾਈਪਿੰਗ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ ਜੋ ਬੋਲੇ ਹੋਏ ਸ਼ਬਦਾਂ ਨੂੰ ਟੈਕਸਟ ਵਿੱਚ ਬਦਲਦਾ ਹੈ । ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਟਾਈਪ ਕਰਨ ਲਈ, ਅਸੀਂ ਆਮ ਤੌਰ ਤੇ ਮੋਬਾਈਲ ਵਿੱਚ ਲਿਪੀਕਾਰ ਪੰਜਾਬੀ ਐਪ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਕਰਦੇ ਹਾਂ।