

ਸਮਾਂ: 2 ਘੰਟੇ

ਕੁੱਲ ਅੰਕ: 40 ਅੰਕ

ਨੋਟ:

1. ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਪੱਤਰ ਤਿੰਨ ਭਾਗਾਂ (ਭਾਗ ਓ, ਭਾਗ ਅ ਅਤੇ ਭਾਗ ਏ) ਵਿਚ ਵੰਡਿਆ ਗਿਆ ਹੈ।
2. **ਭਾਗ-ਓ** ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 1 ਤੋਂ 3 ਤੱਕ ਹਨ:
 - i. ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1 ਵਿਚ 10 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਬਹੁਵਿਕਲਪੀ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ 1-1 ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ।
 - ii. ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2 ਵਿਚ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ/ਪੂਰੇ ਰੂਪ ਲਿਖੋ ਵਾਲੇ 1-1 ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ।
 - iii. ਪ੍ਰਸ਼ਨ 3 ਵਿਚ 5 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਸਹੀ-ਗਲਤ / ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਕੀਅਜ਼ / ਬਹੁਤ ਛੋਟੇ ਉੱਤਰਾਂ ਵਾਲੇ ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1-1 ਅੰਕ ਦੇ ਹਨ।
3. **ਭਾਗ-ਅ** ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 4 ਤੋਂ 7 ਤੱਕ 3-3 ਅੰਕਾਂ ਦੇ 4 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ, ਜਿਸ ਵਿਚ ਦੋ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਵਿਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ।
4. **ਭਾਗ-ੲ** ਵਿਚ ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਨੰਬਰ 8 ਤੋਂ 9 ਤੱਕ 4-4 ਅੰਕਾਂ ਦੇ 2 ਪ੍ਰਸ਼ਨ ਹਨ, ਜਿਹਨਾਂ ਵਿਚ ਅੰਦਰੂਨੀ ਛੋਟ ਦਿੱਤੀ ਗਈ ਹੈ।

ਭਾਗ-ਓ

ਪ੍ਰਸ਼ਨ:1 ਬਹੁਪਸੰਦੀ ਪ੍ਰਸ਼ਨ

- I _____ ਫੱਟ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਪੰਜਾਬੀ ਵਿੱਚ ਟਾਈਪ ਕਰਨ ਲਈ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। 1
 ਓ. ਅਨਮੇਲ ਲਿੱਪੀ
 ਅ. ਰਾਵੀ
 ਏ. ਜੁਆਏ
 ਸ. ਉਪਰੋਕਤ ਸਾਰੇ
- II _____ ਇੰਟਰਨੈਟ ਉੱਪਰ ਆਨਲਾਈਨ ਗੱਲਬਾਤ ਕਰਨਾ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। 1
 ਓ. ਈ-ਕਾਮਰਸ
 ਅ. ਚੈਟਿੰਗ
 ਏ. ਵਰਲਡ ਵਾਈਡ ਵੈਬ
 ਸ. ਇਹਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- III _____ ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ ਇੰਟਰਨੈਟ ਨਾਲ ਜੁੜੇ ਹੋਣਾ। 1
 ਓ. ਆਫਲਾਈਨ
 ਅ. ਆਨਲਾਈਨ
 ਏ. ਇਨਲਾਈਨ
 ਸ. ਇਹਨਾਂ ਵਿਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ
- IV _____ ਕਿਸੇ ਵਿਸ਼ੇ ਨੂੰ ਰੋਚਕ ਤਰੀਕੇ ਨਾਲ ਦਰਸ਼ਕਾਂ ਸਾਹਮਣੇ ਪੇਸ਼ ਕਰਨ ਦੀ ਪ੍ਰਕਿਰਿਆ ਹੈ। 1
 ਓ. ਵਰਡ ਪ੍ਰੋਸੈਸਰ
 ਅ. ਸਲਾਇਡ
 ਏ. ਪ੍ਰੈਜ਼ਨਟੇਸ਼ਨ
 ਸ. ਟ੍ਰਾਂਜੀਸ਼ਨ
- V ਇੱਕ _____ ਦੇ ਜਾਂ ਦੋ ਤੋਂ ਵਧੇਰੇ ਰੰਗਾਂ ਦਾ ਮਿਸ਼ਰਨ ਹੁੰਦਾ ਹੈ ਜੋ ਇੱਕ ਦੂਜੇ ਵਿੱਚ ਮਰਜ਼ ਹੋ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। 1
 ਓ. ਥੀਮ
 ਅ. ਪੈਟਰਨ
 ਏ. ਬੈਕਗ੍ਰਾਊਂਡ ਸਟਾਈਲ
 ਸ. ਗਰੇਡੀਐਂਟ
- VI ਪਾਵਰਪੁਆਇੰਟ _____ ਕਿਸਮਾਂ ਦੀ ਐਨੀਮੇਸ਼ਨ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕਰਦਾ ਹੈ। 1
 ਓ. ਦੇ
 ਅ. ਤਿੰਨ
 ਏ. ਚਾਰ
 ਸ. ਪੰਜ

VII	ਤੀਜੀ ਜੈਨਰੇਸ਼ਨ ਦੇ ਕੰਪਿਊਟਰਾਂ ਵਿੱਚ ਟ੍ਰਾਂਜੀਸਟਰਾਂ ਦੀ ਜਗ੍ਹਾ _____ ਵਰਤੇ ਜਾਂਦੇ ਸਨ। ੳ. ਇੰਟੀਗ੍ਰੇਟਿਡ ਸਰਕਟਸ ਅ. ਵੈਕਿਊਮ ਟਿਊਬਾਂ ੲ. ULSI ਸਰਕਟਸ ਸ. VLSI ਸਰਕਟਸ	1
VIII	ULSI ਟੈਕਨੋਲੋਜੀ ਦੀ ਵਰਤੋਂ _____ ਜੈਨਰੇਸ਼ਨ ਦੇ ਕੰਪਿਊਟਰਾਂ ਵਿੱਚ ਕੀਤੀ ਜਾਂਦੀ ਹੈ। ੳ. ਦੂਜੀ ਅ. ਤੀਜੀ ੲ. ਚੌਥੀ ਸ. ਪੰਜਵੀਂ	1
IX	_____ ਬਿਟਸ ਦੇ ਸਮੂਹ ਨੂੰ ਬਾਈਟ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ। ੳ. 8 ਅ. 16 ੲ. 32 ਸ. 64	1
X	ਰੈਮ (RAM) ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ _____ ੳ. ਰੀਡ ਐਕਸੈਸ ਮੈਮਰੀ ਅ. ਰੈਂਡਮ ਐਕਸੈਸ ਮੈਮਰੀ ੲ. ਉਪਰੋਕਤ ਦੋਵੇਂ ਸ. ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ	
ਪ੍ਰਸ਼ਨ:2 ਖਾਲੀ ਥਾਵਾਂ ਭਰੋ ਜਾਂ ਪੂਰੇ ਰੂਪ ਲਿਖੋ।		
I	WWW ਦਾ ਮਤਲਬ ਹੈ _____	1
II	_____ ਕੰਟਰੋਲ ਸਲਾਇਡ ਕੰਟੈਂਟਸ ਨੂੰ ਨੇੜੇ ਤੋਂ ਵੇਖਣ ਲਈ ਸਾਨੂੰ ਜੂਮ-ਇਨ ਕਰਨ ਦੀ ਆਗਿਆ ਦਿੰਦਾ ਹੈ।	1
III	GIF ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?	1
IV	VLSI ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?	1
V	PROM ਦਾ ਪੂਰਾ ਨਾਂ ਕੀ ਹੈ?	1
ਪ੍ਰਸ਼ਨ:3 ਹੇਠ ਲਿਖੇ ਅਨੁਸਾਰ ਪ੍ਰਸ਼ਨਾਂ ਦੇ ਉੱਤਰ ਲਿਖੋ।		
I	ਅਨਮੇਲ ਲਿੱਪੀ ਫੌਂਟ ਸਾਨੂੰ ਪੰਜਾਬੀ ਵਿੱਚ ਟਾਈਪ ਕਰਨ ਵਿੱਚ ਮਦਦ ਕਰਦਾ ਹੈ। (ਸਹੀ/ਗਲਤ)	1
II	ਵੈਬਸਾਈਟ ਵਿੱਚ ਕੇਵਲ ਇੱਕ ਹੀ ਵੈਬ ਪੇਜ ਹੁੰਦਾ ਹੈ। (ਸਹੀ/ਗਲਤ)	1
III	ਪਾਵਰਪੁਆਇੰਟ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰੈਜ਼ਨਟੇਸ਼ਨ ਨੂੰ ਸੇਵ ਕਰਨ ਦੀ ਸ਼ਾਰਕੱਟ ਕੀਅ ਲਿਖੋ।	1
IV	ਪਹਿਲੀ ਸਲਾਇਡ ਤੋਂ "ਸਲਾਇਡ ਸ਼ੋਅ" ਸਟਾਰਟ ਕਰਨ ਦੀ ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਕੀਅ ਲਿਖੋ।	1
V	ਇੱਕ ਨਵੀਂ ਸਲਾਇਡ ਦਾਖਲ ਕਰਨ ਦੀ ਸ਼ਾਰਟਕੱਟ ਕੀਅ ਲਿਖੋ।	1
ਭਾਗ-ਅ		
ਪ੍ਰਸ਼ਨ:4	ਪੰਜਾਬੀ ਭਾਸ਼ਾ ਵਿੱਚ ਟਾਈਪ ਕਰਨ ਲਈ ਕੋਈ ਤਿੰਨ ਫੋਂਟ ਦੇ ਨਾਮ ਲਿਖੋ।	3
ਪ੍ਰਸ਼ਨ:5	ਸਲਾਇਡ (Slide) ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?	3
ਪ੍ਰਸ਼ਨ:6	ਸਲਾਇਡ ਟ੍ਰਾਂਜੀਸ਼ਨ (Slide Transition) ਕੀ ਹੈ?	3
	ਜਾਂ	
	ਐਨੀਮੇਸ਼ਨ (Animation) ਕੀ ਹੁੰਦੀ ਹੈ?	
ਪ੍ਰਸ਼ਨ:7	ਪ੍ਰਾਈਮਰੀ ਮੈਮਰੀ ਕੀ ਹੈ?	3
	ਜਾਂ	
	ਰੋਮ (ROM) ਦੀਆਂ ਵੱਖ-ਵੱਖ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।	

- ਪ੍ਰਸ਼ਨ:8 ਈ-ਮੇਲ ਕੀ ਹੈ? ਈ-ਮੇਲ ਦੀ ਵਰਤੋਂ ਦੇ ਲਾਭ ਲਿਖੋ। 4
- ਭਾਗ-੮
ਜਾਂ
- ਵਰਲਡ ਵਾਈਡ ਵੈਬ (WWW) ਉੱਪਰ ਨੋਟ ਲਿਖੋ।
- ਪ੍ਰਸ਼ਨ:9 ਇੰਟਰਨੈਟ ਦੁਆਰਾ ਪ੍ਰਦਾਨ ਕੀਤੀਆਂ ਜਾਂਦੀਆਂ ਮੁੱਖ ਸੇਵਾਵਾਂ ਦਾ ਵਰਨਣ ਕਰੋ। 4
- ਜਾਂ
- ਆਨਲਾਈਨ ਸ਼ਾਪਿੰਗ ਬਾਰੇ ਤੁਸੀਂ ਕੀ ਜਾਣਦੇ ਹੋ? ਵਿਸਥਾਰ ਨਾਲ ਦਸੋ।