

پرچہ: I	نہم، لاہور بورڈ، 2019	ٹیکنس
کل نمبر: 40	(۱۱۱۱۱۱۱۱)	وقت: 1.45 گھنٹے

(دوسرا گروپ)

(حصہ اول)

8 -2 کوئی سے چار (4) سوالات کے مختصر جوابات لکھئے:

- ایکس کس طرح کام کرتا ہے؟
- کمپیوٹر سیمولیشنز کا استعمال بیان کیجئے۔
- کمپیوٹر کی درجہ بندی سے کیا مراد ہے؟
- جدید سٹورڈ پروگرام کا تصور کیا ہے؟
- یو۔ ایس۔ بی پورٹ کا استعمال لکھئے۔
- ALU کے آپریشنز کیا ہیں؟

8 -3 کوئی سے چار (4) سوالات کے مختصر جوابات لکھئے:

- ماؤس کا کام بیان کیجئے۔
- ایس۔ ایم کسے کہتے ہیں؟
- ڈٹا ریٹ کی تعریف بیان کیجئے۔
- ایس۔ ایم اور ڈٹا ریٹ میں فرق لکھئے۔
- الفائو میٹرل ڈیٹا سے کیا مراد ہے؟
- 185₍₁₀₎ کو ہیکسا ڈیسیمیل میں تبدیل کیجئے۔

8 -4 کوئی سے چار (4) سوالات کے مختصر جوابات لکھئے:

- AND آپریٹر سے کیا مراد ہے؟
- اپلیکیشن سافٹ ویئر کی تعریف کیجئے۔
- انٹرپرائز کی تعریف کیجئے۔
- آئیکن کی تعریف کیجئے۔
- شارٹ کنٹکٹس کیا ہے؟
- ایٹمی وائرس کی تعریف کیجئے۔

حصہ دوم

نوٹ: کوئی سے دو سوالات کے جوابات لکھئے۔

8 -5 پورٹ کی تعریف کیجئے اور اس کی اقسام کی وضاحت کیجئے۔

8 -6 پاپر کی تعریف کیجئے اور اس کی اقسام کی وضاحت کیجئے۔

8 -7 بولین الجبرا کی تعریف کیجئے اور اس کی اقسام کی وضاحت کیجئے۔