

وقت = 1 گھنٹہ 45 منٹ

کل نمبر = 40

حصہ انشائیہ

کمپیوٹر سائنس
نظمی سیشن: 2007-2009

حصہ اول

۲۔ درج ذیل سوالات میں سے کوئی سے 12 سوالات کے مختصر جوابات تحریر کیجئے

- (i) کمپائلر کی تعریف کیجئے (ii) کمپیوٹر کی تعریف کیجئے
- (iii) کمپیوٹر ہارڈ ویئر اور سافٹ ویئر میں کیا فرق ہے (iv) سسٹم سافٹ ویئر اور اپلیکیشن سافٹ ویئر میں فرق بتائیے
- (v) مختلف قسم کے ان پٹ آلات کے نام لکھیے (vi) کی بورڈ کیا ہوتا ہے کی بورڈ کی مختلف اقسام کی کیز کے نام لکھیے
- (vii) مین میموری کے مقاصد اور ورگنگ کو تفصیل سے لکھیے (viii) ہم کمپیوٹر میں ہارڈ ڈسک کو کیوں استعمال کرتے ہیں
- (ix) ڈیٹا اور انفارمیشن میں کیا فرق ہے (x) مثالی حدی نظام کی تعریف کیجئے
- (xi) مختلف کمپیوٹر اپلیکیشنوں میں استعمال ہونے والے ڈیٹا کی بڑی اقسام کون سی ہیں
- (xii) پولین حتمی اور پولین مستحکمات میں کیا فرق ہے
- (xiii) پولین الجبرا میں AND کیٹ کیا کام سرانجام دیتا ہے (xiv) آپریٹنگ سسٹم کی تعریف کیجئے
- (xv) DOS کیا ہے یہ ڈیٹا سے کیسے مختلف ہے (xvi) لینگویج فراسٹیٹر کیا ہے اس کی اقسام بیان کیجئے
- (xvii) سٹارٹ میں ہارڈ ڈسک ہار کیا ہے (xviii) ایک پروگرام کو سٹارٹ کرنے کے اقدام لکھیے

حصہ دوم

A

۳+۳

۳+۳

- نوٹ: کوئی سے دو سوالات حل کیجئے
- ۳۔ کوئی سے دو ان پٹ آلات کی تفصیل سے وضاحت کیجئے
- ۴۔ ذیل پر مختصر نوٹ لکھیے

- (i) کنٹرول یونٹ
- (ii) ارجیٹیک اور لاجک یونٹ

۵۔ درج ذیل پر نوٹ لکھیے

- (i) کمپیوٹر سائنس
- (ii) کنٹرول سیکل