

نوٹ: ہر سوال ■ نشان سے شروع ہوتا ہے۔ تمام سوال حل کرنا لازمی ہے۔ تمام سوالوں کے جواب اسی پرچہ پر ہر سوال کے سامنے دی گئی ہدایات کی مطابق تحریر کیجئے۔ کاٹ کر لکھے گئے یا ایک ریپوڈریٹ سے مٹا کر لکھے گئے جوابات کا کوئی نمبر نہیں دیا جائے گا۔

ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات دیئے گئے ہیں۔ ان میں سے ایک جواب درست ہے۔ درست جواب کے گرد دائرہ لگائیے:

۱) ایاکس (ب) ایٹا لٹیکل انجن (ج) آئی بی ایم مارک ا (و) یونی ویک ا
۲) درج ذیل میں سے کون سا یونی ویک میں استعمال ہوتا ہے؟
۱) ٹرانسٹر (ب) ریلیز (ج) مائیکرو پروسیسرز (و) کمپیوٹرز
۳) جاوا الٹکو ج بنائی گئی۔

۱) 1990 (ب) 1991 (ج) 1992 (و) 1993

۲) درج ذیل میں سے کون سا ایک ان پٹ آلہ ہے؟

۱) کیبڈ (ب) پرنٹر (ج) مائیکرو (و) پینک

۳) کمپیوٹر سوٹ ویری کی اقسام ہیں۔

۱) 2 (ب) 3 (ج) 4 (و) 5

۲) درج ذیل میں سے کون سا ایک آپریٹنگ سسٹم نہیں ہے۔

۱) یونیکس (ب) ڈاس (DOS) (ج) جاوا (و) وینڈس

۳) ایک اول کی علامت فلو چارٹ میں ظاہر کرنے کے لئے استعمال ہوتی ہے۔

۱) فلو چارٹ کا شروع (ب) فلو چارٹ کا اختتام

(ج) فلو چارٹ میں کوئی شرط (و) اورپ دونوں

☆ 101001 کا 1's مکملت ہے۔

۱) 110011 (ب) 101100 (ج) 010110 (و) 110010

خالی جگہ پر کیجئے:

☆ EBCDIC بیٹ کوڈ ہے۔

☆ چوتھے دور کی الٹکو جز کہلاتی ہیں۔

☆ ورڈ میں کی بورڈ کے ذریعے ٹیکسٹ کو سلیکٹ کرنے کے لئے اور ایرو ڈیکیز کو استعمال کیا جاتا ہے۔

☆ سسٹم کمپیوٹر اور یوزر کے درمیان انٹرفیس مہیا کرتا ہے۔