



# کمپیوٹر سائنس (حصہ معرضی) گروپ پہلا

جماعت نہم (نیا کورس)

کل نمبر: 10

وقت: 15 منٹ

**سوال نمبر 1** ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کالپی پر ہر سوال کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا بھین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو مار کرنے یا کاٹ کرنا کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

D	C	B	A	Questions / سوالات	نمبر شمار
ایکٹ اٹ آؤٹ Act it out	تقسیم اور فتح کرو Divide and conquer	نمونہ Prototype	اندازہ Guess	کوئی حکمت عملی پیچیدہ مسئلہ کو جھوٹے مسئللوں میں تقسیم کرتی ہے؟ Which strategy divides a complex problem into smaller problems?	1
پلاننگ Planning	نہ سمجھتا Un-understanding	تعین Determine	تجزیہ Analysis	کسی مسئلہ کو حل کرنے سے پہلے اس کا _____ کرنا چاہیے۔ Before problem solving, we need to first _____ problem.	2
0 - 7	2 - 8	1 - 16	0 - 9	اعشاری عددی نظام اعداد پر مشتمل ہوتا ہے: The decimal number system consists of digits:	3
(1000) <sub>2</sub>	(111) <sub>2</sub>	(11) <sub>5</sub>	(10) <sub>2</sub>	(3) <sub>10</sub> کی ثانی قدر برابر ہے: The binary equivalent of decimal number (3) <sub>10</sub> is:	4
P.Q	P = Q	P + Q	P/Q	آپریٹر میں Q کو _____ بھی لکھ سکتے ہیں۔ In AND operator dot (·) means that P and Q may also be written as:	5
اطمومات Information	ایڈریس Address	پیغام Message	پروٹوکول Protocol	موصول کننہ _____ قول کرنے کے قابل ہونا چاہیے۔ The receiver must be capable of accepting the:	6
تجارتی راز Trade secret	پینٹ Patent	پاٹرنس Piracy	کالپی راست Copyright	کسی آئندہ یا کسی حفاظت کا طریقہ ہے: _____ is a way to protect an idea.	7
< body >	< head >	< title >	< br >	کونسا ٹائل سنگلریٹ ہے؟ Which tag is singular tag?	8
< html >	< title >	< head >	< body >	اپنے اندر میاناڈ ٹیار کھاتا ہے: The _____ element is container for meta data.	9
سایفر نیکسٹ Cipher text	پلین نیکسٹ Plain text	سکریٹ نیکسٹ Secret text	پسورد Password	انکرپت کیا گیا تو یہاں کھلااتا ہے: The encrypted data is called:	10

Result.pk