

وقت: 15 منٹ



کل نمبر: 10

حصہ معروضی

کمپیوٹر سائنس 'گروپ: دوسرا (نیو کورس)

تعلیمی سیشن: 2020-2022 & 2021-2023

ہدایات: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جو اپنی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو

مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا لٹ کرنے کی صورت میں مذکور جواب غلط تصور ہوگا

سوال نمبر 1

How many 'Ws' are identified in the understanding of a problem ?	ایک مسئلے کو سمجھنے میں کتنے 'ڈبیلرز' کی پہچان ہوتی ہے؟	1
	1 (A) 3 (B) 5 (C) 8 (D)	
The symbol $\rightarrow$ in the flowchart is called.	فلو چارٹ میں $\rightarrow$ کی علامت کہلاتی ہے۔	2
	(A) Connector (B) Flow line (C) Direction (D) Start	
Number "15" is equal to ____ in binary system.	ہائٹری سسٹم میں نمبر "15" کے مساوی ہے۔	3
	10010 (A) 10011 (B) 1111 (C) 10000 (D)	
Expression $(A+B) \cdot (A+C)$ is equal to ____.	ایکسپریشن $(A+B) \cdot (A+C)$ کے برابر ہوتی ہے۔	4
	(A) $AB+AC$ (B) $A \cdot (B+C)$ (C) $A+(B+C)$ (D) $A \cdot (B \cdot C)$	
E-mail stands for ____.	ای میل (E-mail) کا مخف ہے۔	5
	(A) Electrical mail (B) Electronic medium (C) Electronic mail (D) Electronic message	
How many layers of TCP/IP model are there ?	TCP/IP ماڈل کی کتنی تیرہ ہوتی ہیں؟	6
	7 (A) 3 (B) 4 (C) 5 (D)	
A computer network is used in ____ crime	کس جرم میں کمپیوٹر نیٹ ورک استعمال کیا جاتا ہے؟	7
	(A) سائبر (B) سافٹ ویئر (C) پروگرام (D) کمپیوٹر	
Encoding of data is an example of ____.	ڈیٹا کی ان کوڈنگ (encoding) کی ایک مثال ہے۔	8
	(A) پیٹنٹ (B) ملازمتی (C) کاپی رائٹ (D) خفیہ کاری	
Example of singular tag is ____.	سنگولر ٹیگ کی مثال ہے۔	9
	(A) $\langle P \rangle$ (B) $\langle hr \rangle$ (C) $\langle head \rangle$ (D) $\langle hi \rangle$	
____ tag is used for inserting a line break	لائن کو بریک کرنے کے لیے ____ ٹیگ استعمال کیا جاتا ہے۔	10
	(A) $\langle br \rangle$ (B) $\langle hi \rangle$ (C) $\langle u \rangle$ (D) $\langle hr \rangle$	