

Paper : I (Objective)

1st A. Exam. 2024

Group I گروپ I

(معمولی) I

پرچہ :

Time : 15 Minutes

SSC (Part – I)

15 منٹ

وقت :

Marks : 12

Session (2022-24) & (2023-25)

12

نمبرات :



BWP-1-24

نوٹ : ہر سوال کے چار جوابات A, B, C, D دیئے گئے ہیں۔ جس جواب کو آپ درست سمجھیں معروضی جوابی کاپی / ببل شیٹ پر اس سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین کی سیاہی سے بھریں۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کر پکاٹ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔

Note : Four choices A, B, C, D to each question are given. Which choice is correct, fill that circle in front of that question number on the Objective Bubble Sheet. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question.

سوال نمبر 1	235 - U کی فشن کے دوران پیدا ہونے والے آکسوٹوپ کی شناخت کیجئے :	(1)
	Identify the Isotope produced during Fission of U - 235 :	
	(A) Sr (B) Co (C) Ba (D) As	
	The Removal of Electrons from an Atom gives :	(2)
	(A) Anion اینائن (B) Molecule مالیکیول (C) Molecular Ion مالیکیولر آئن (D) Cation کیٹائن	
	The Mass of One Molecule of Water is :	(3)
	(A) 18 amu (B) 18 g (C) 18 mg (D) 18 kg	
	Identify the General Electronic Configuration of Boron Family :	(4)
	(A) ns^1 (B) ns^2 (C) $ns^2 np^2$ (D) $ns^2 np^1$	
	Vapour Pressure of Water in mmHg at 40°C is :	(5)
	(A) 17.5 (B) 149.4 (C) 55.3 (D) 355.1	
	درج ذیل میں سے کس مالیکیول میں الیکٹرونز کی کمی پائی جاتی ہے :	(6)
	Which one of the following is an Electrons' Deficient Molecule :	
	(A) NH ₃ (B) BF ₃ (C) N ₂ (D) O ₂	
	A Bond formed between two Non Metals is expected to be :	(7)
	(A) Ionic آئیونک (B) Covalent کوویلنٹ (C) Coordinate Covalent کوآرڈینیٹ کوویلنٹ (D) Metallic میٹلیک	
	Which one of the following Solution contains more Water :	(8)
	(A) 1 M (B) 2 M (C) 0.25 M (D) 0.5 M	
	Identify the Compound which is Weak Electrolyte :	(9)
	(A) Ca(OH) ₂ (B) H ₂ SO ₄ (C) NaOH (D) NaCl	
	Which one of the following Cell has Spontaneous Reaction :	(10)
	(A) Downs Cell ڈاؤنز سیل (B) Nelson's Cell نیلسن سیل (C) Electrolytic Cell الیکٹرولیٹک سیل (D) Galvanic Cell گیلوانک سیل	
	100 cm ³ of the Solution, the Percentage is :	(11)
	(A) % m/v (B) % m/m (C) % v/m (D) % v/v	
	Which one of the following Element is Malleable :	(12)
	(A) Carbon کاربن (B) Zinc زنک (C) Sulphur سلفر (D) Phosphorus فاسفورس	

