



ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا تین سے بھر دیجیے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا کاٹ کر پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

سوال نمبر
1

Questions / سوالات	A	B	C	D
جب NaHCO_3 کو گرم کیا جاتا ہے، تو یہ بن جاتا ہے: When NaHCO_3 is heated, it forms:	CaCO_3	Ca(OH)_2	CO_2	CaO
کون سی بیماری جگر کی سوزش کا سبب بنتی ہے؟ Which disease causes liver inflammation?	تپھائیڈ Typhoid	یرقان Jaundice	بیشہ Cholera	ہیپاٹائٹس Hepatitis
پانی کی مخصوص ہیٹ کیپسٹیٹی ہے: Specific heat capacity of water is:	$4.2 \text{ kJg}^{-1}\text{K}^{-1}$	4.2 JgK^{-1}	$4.2 \text{ Jg}^{-1}\text{K}^{-1}$	2.4 JgK^{-1}
ان میں سے کونسا ایک سیکنڈری پلوٹنٹ ہے؟ Which one is a secondary pollutant?	امونیا Ammonia	اوزون Ozone	میٹھین Methane	کاربن کے آکسائیڈز Oxides of carbon
ایٹموسفیئر کی تقریباً 99 فیصد کس میں موجود ہے؟ About 99% atmosphere's mass lies within:	11 کلومیٹر 11 kilometer	15 کلومیٹر 15 kilometer	30 کلومیٹر 30 kilometer	35 کلومیٹر 35 kilometer
گلیکٹوز کے سورس ہیں: The sources of galactose is:	فروٹس Fruits	چاول Rice	کون Cotton	سیلولوز Cellulose
ان میں کونسا ٹرائی گلیسرڈ ہے؟ Which one is a triglyceride?	کاربوہائیڈریٹس Carbohydrates	پروٹینز Proteins	لیپڈز Lipids	ویٹامنز Vitamins
کلورو میتھین کا فارمولا ہے: The formula of chloro methane is:	CH_3Cl	CH_2Cl_2	CHCl_3	CCl_4
لیبارٹری میں کس سائنسدان نے یوریا تیار کیا؟ Which scientist prepared urea in laboratory?	ولر Wohler	رٹرفورڈ Rutherford	برزیلیس Berzelliuss	ڈالٹن Dalton
گیس کو خشک کرنے کے لئے آپ کونسا نمک استعمال کریں گے؟ To dry a gas, which salt would you use?	CaCl_2	NaCl	CaO	Na_2SiO_3
HS^- کا کنیوگیٹ بیس ہے: The conjugate base of HS^- is:	H_2S	S^{2-}	H^+	S^{2-}
مولر کنسنٹریشن کو ظاہر کیا جاتا ہے: Molar concentration is expressed as:	()	()	[]	ϕ

1018-X124-70000