

نوٹ: 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 پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا کٹ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔ جوابی کاپی کے دونوں اطراف اس سوالیہ پرچہ پر مطبوعہ PAPER CODE درج کر کے اس کے مطابق دائرے پُر کریں، غلطی کی صورت میں تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔ انک ریموور یا سفید فلیوڈ کا استعمال ممنوع ہے۔

Note:- You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice, which you think, is correct; fill that circle in front of that question number. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question. Write PAPER CODE, which is printed on this question paper, on the both sides of the Answer Sheet and fill bubbles accordingly, otherwise the student will be responsible for the situation. Use of ink remover or white correcting fluid is not allowed

(D)	(C)	(B)	(A)	QUESTIONS	Q-1
ری ایکشن مزید ریورس نہیں ہوتا Reaction can no longer be reversed	فارورڈ اور ریورس ری ایکشن کلاسٹ برابر ہوتا ہے Speeds of forward and reverse reactions are equal	ری ایکشنس اور پروڈکٹس کی مقداریں برابر ہوتی ہیں The amount of reactants and products are equal	ری ایکشن آگے بڑھنے سے رک جاتا ہے The reaction stops to proceed	ڈائنامک ایکیوی لبریم کی حالت میں At dynamic equilibrium	1.
Na_2SiO_3	CaO	NaCl	CaCl_2	گیس کو خشک کرنے کیلئے کون سا سالٹ استعمال ہوتا ہے؟ Which one of the salts is used to dry a gas?	2.
کنڈنسیشن Condensation	ریزوننس Resonance	کیٹی نیشن Catenation	آئسومرزم Isomerism	کاربن ایٹمز کی چین بنانے کی صلاحیت کو کہتے ہیں۔ The ability of carbon atoms to form chain is called	3.
سلک Silk	ناکیلون Nylon	وول Wool	کاتن Cotton	مندرجہ ذیل میں سے کون سا سنتھٹک فائبر ہے۔ Which one of the following is a synthetic fibre?	4.
پروپین گلائی کول Propane Glycol	ایٹھین گلائی کول Ethene Glycol	گلائی آکس Glyoxal	آگزائلک ایسڈ Oxalic acid	ایٹھین (Ethene) کی KMnO_4 کیساتھ آکسڈیشن سے کون سا کمپاؤنڈ بنتا ہے؟ Oxidation of ethene with KMnO_4 produces	5.
گلوکوز Glucose	سکروز Sucrose	سیلولوز Cellulose	سٹارچ Starch	فوٹو سنتھیسز کے عمل سے پیدا ہوتا ہے۔ Photosynthesis process produces	6.
NO_2	SO_2	CO_2	SO_3	عام طور پر بارش کا پانی کون سی گیس کی وجہ سے کم ایسڈک ہوتا ہے؟ Normally rain water is weakly acidic due to the gas	7.
O_3	NO_x	SO_2	CO_2	گلوبل وارمنگ سے سمندر کی سطح میں اضافہ ہوتا ہے۔ گلوبل وارمنگ کی وجہ کون سی گیس ہے۔ Global warming causes rising of sea level, The cause of global warming is	8.
11 کلومیٹر 11 Km	30 کلومیٹر 30 Km	15 کلومیٹر 15 Km	35 کلومیٹر 35 Km	ایٹموسفیر ماس کا تقریباً 99 فی صد کس میں موجود ہے۔ About 99% of atmosphere's mass lies within	9.
ان بجا چونا Quick lime	چونے کا پانی Lime water	سڈیم زیولائٹ Na_2 zeolite	سڈالائم Soda lime	پرمانینٹ ہارڈنيس کو کس کے استعمال سے ختم کیا جاسکتا ہے؟ Permanent hardness is removed by adding	10.
ہیپاٹائٹس Hepatitis	ہیضہ Cholera	یرقان Jaundice	ٹائفائیڈ Typhoid	مندرجہ ذیل میں سے کون سی بیماری جگر کی سوزش کا سبب بنتی ہے one of the following diseases causes liver inflammation	11.
450°C	400°C	350°C	300°C	کرڈ آئل کو فرنس میں کس ٹمپریچر تک گرم کیا جاتا ہے۔ Crude oil is heated in furnace upto	12.