

0921 (جماعت نہم) وارنگ: اس سوالیہ پرچہ میں مختص جگہ پر اپنا رول نمبر لکھ کر دستخط کیجئے۔

رول نمبر: _____

دستخط امیدوار: _____

گروپ دوسرا

سیشن 2017-19 to 2020-22

سیکنڈری پارٹ I

PAPER CODE 1482

کل نمبر 12

وقت: 15 منٹ

کیمسٹری (معروضی)

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 کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔ 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 ریٹورر یا سفید فلپوڈ 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
9.8 amu	98 g	98 amu	9.8 g	The molar mass of H_2SO_4 is:	.1
چار آر بیٹلز پر	تین آر بیٹلز پر	دو آر بیٹلز پر	ایک آر بیٹل پر	The p-subshell has	.2
Four Orbitals	Three orbitals	Two orbitals	One orbital	The amount of energy given out when an electron is added to an atom is called:	.3
الیکٹرون آفینٹی	الیکٹرو نیگیٹیوٹی	آیونائزیشن انرجی	لیٹس انرجی	ماڈرن پیریڈک ٹیبل میں دوسرا اور تیسرا پیریڈک کہلاتا ہے۔	.4
Electron affinity	Electronegativity	Ionization energy	Lattice energy	In modern Periodic table 2 nd and 3 rd Periods are called:	.5
ویری لانگ پیریڈز	نارمل پیریڈز	لانگ پیریڈز	شارٹ پیریڈز	How many covalent bond C_2H_2 molecule has:	.6
Very long Periods	Normal Periods	Long Periods	Short Periods	درج ذیل میں کونسا پیر پور کوویلنٹ بانڈ رکھتا ہے؟	.7
5	4	3	2	Identify which pair has polar covalent bond?	.8
HCl اور H_2O	C_2H_2 اور H_2O	Cl_2 اور O_2	H_2O اور N_2	273 K in Kelvin scale is equal to:	.9
H_2O and HCl	H_2O and C_2H_2	O_2 and Cl_2	N_2 and H_2O	اگر 10 گرام شوگر کو پانی میں حل کر کے 100 گرام سلوشن بنایا جائے تو اسے کہتے ہیں	.10
-273°C	0°C	32°C	100°C	If 10 g of sugar is dissolved in water to make 100g of solution, is called:	.11
% v/m	% m/v	% m/m	% v/v	کونسا کپاؤنڈ پانی میں حل نہیں ہوتا؟	.12
بنزین	گلوکوز	الکحل	شوگر	Which compound is not soluble in water?	.13
Benzene	Glucose	Alcohol	Sugar	OF ₂ میں آکسیجن کا آکسڈیشن نمبر ہوتا ہے:	.14
-1	-2	+2	+1	The oxidation number of oxygen in OF ₂ is	.15
ہائیڈروجن کا آکسڈیشن	آکسیجن کا الیکٹرون حاصل کرنا	آکسیجن کی ریڈکشن	ہائیڈروجن کی آکسڈیشن	ہائیڈروجن اور آکسیجن کے عمل میں پانی بننے کے دوران درج ذیل میں سے کیا واقعہ نہیں ہوتا؟	.16
Hydrogen behaves as oxidizing agent	Oxygen gains electrons	Oxygen has reduced	Hydrogen has oxidized	During the formation of water from hydrogen and oxygen which of the following does not occur?	.17
کاربن	آیوڈین	فاسفورس	سلفر	درج ذیل میں سے کونسا نان میٹل چمکدار ہے؟	.18
Carbon	Iodine	Phosphorus	Sulphur	Which one of the following non-metal is lustrous?	.19

929-0921ALP-53000 (1)

کیمسٹری