

Chemistry

S.S.C (10th)-A-2022

گیمٹری

Paper : II

Group : II

Objective معروضی

گروپ : دوسرا

II : 4

Time : 15 Minutes

(iii)

وقت : 15 منٹ

Marks : 12

Paper Code

7

4

8

6

نمبر : 12

نوٹ:- ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جو اپنی اپنی ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق دائرہ کو دائر کر پائیں گے۔
ایک سے زیادہ دائروں کو دائر کرنے یا کثات کر کے کی صورت میں نہ کوہ جواب ملے گا۔

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 in your answer book. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling up two or more circles will result no mark.

(SECTION-A حصہ اول)

Q.1	Questions / سوالات	A	B	C	D
1.	Temporary hardness is because of: لہجہ کی ہارڈنس کی وجہ ہے۔	$Ca(HCO_3)_2$	$CaCO_3$	$MgCO_3$	$MgSO_4$
2.	Permanent hardness is removed by adding: بدوامت ہارڈنس کو اس کے استعمال سے مٹا دیا جاتا ہے؟	Sodium zeolite سڈیم زولائٹ	Soda lime سڈا لیم	Lime water لیمے کا پانی	Quick lime ان بھجڑا
3.	Extraction of metal from its ores is called: لوہے سے اس کی پختل کی ایکسٹریکشن کہلاتی ہے۔	Metallurgy میٹالرجی	Mining مائننگ	Grinding گرائنڈنگ	All of these یہ تمام
4.	Deficiency of which vitamin is cause of night blindness? کس وٹامن کی کمی سے نامت داندنہس کی بیماری ہوتی ہے؟	Vitamin A وٹامن A	Vitamin E وٹامن E	Vitamin C وٹامن C	Vitamin D وٹامن D
5.	The Earth's atmosphere is getting hotter because of: زمین کا ایئر سپیرس کی وجہ سے ساہ گرم ہوتا ہے؟	Increasing concentration of CO CO کی کونسنٹریشن میں اضافے سے	Increasing concentration of CO ₂ CO ₂ کی کونسنٹریشن میں اضافے سے	Increasing concentration of O ₃ O ₃ کی کونسنٹریشن میں اضافے سے	Increasing concentration of SO ₂ SO ₂ کی کونسنٹریشن میں اضافے سے
6.	Signs of Ozone depletion were first noticed over: اوزون کی کمی کی نشانیوں سے پہلے کس جگہ پر؟	Antarctica انٹارکٹیکا	America امریکہ	Europe یورپ	Ethiopia ایٹھوپیا
7.	Which one of the given is secondary pollutant? ان میں سے کونسا پکڑاوی یا پکڑا پکڑا ہے؟	CO	CO ₂	SO ₃	HF
8.	The strong heating of coal in retorts in the absence of air is called: کوئلہ کو ہوا کی عدم موجودگی میں اجہائی بند لیمبر پیرہ گرم کرنا کہلاتا ہے۔	Fractional distillation فریکشنل ڈسٹیلیشن	Sublimation سبلیمیشن	Roasting رواسٹنگ	Destructive distillation ڈسٹرکٹو ڈسٹیلیشن
9.	Dehydration means removal of: ڈی ہائیڈریشن کا معنی _____ کا اٹرا ہے۔	Water پانی	Halogen ہالوجن	Hydrogen ہائیڈروجن	Nitrogen نائٹروجن
10.	Formula of formaldehyde is: فارمیلڈی ہائیڈر کا فارمولا ہے۔	CH_3-CH_2-OH	$CH_3-C(=O)-OH$	$CH_3-C(=O)-H$	$H-C(=O)-H$
11.	One of the given is an amphoteric. ان میں سے ایک امپھوٹیرک ہے۔	BF_3	$NaCl$	H_2O	H_2CO_3
12.	Molar concentration (mole dm ⁻³) is expressed as: مولر کونسنٹریشن کو ظاہر کیا جاتا ہے۔	{ }	()	[]	φ