

CHEMISTRY
Note: Cutting and Over writing is not allowed

Time allowed:
20 Minutes

Code A

مارکس ۱۶

حصہ 'ج'

سوال نمبر ۱۹: معرکہ ذیل میں سے ہر ایک کے لئے درست جواب لکھ کر کے لپٹ جوائی کاپی میں لکھیں۔

۰۱	الکیز (Alkanes) کو ----- ہی کہتے ہیں۔ * آلیگز * ہیرانی * الکیڈین
۰۲	ایک گہری رنگت والی براؤن طیران پذیر مائع ہے۔ * ہرمین * کلورین * آئیوڈین
۰۳	چائنا سنی (China Clay) کو ----- بنانے میں کام میں لاتے ہیں۔ * فیشہ * ہمرکاری * فن کونڈ گری
۰۴	پانی H₂O کے ۵۵ مول ----- کے برابر ہونگے۔ * ۸۵۰ گرام * ۹۵۰ گرام * ۱۰۵۰ گرام
۰۵	کسی گیس کی مل پذیری درجہ حرارت میں اضافہ کرتے سے ----- ہے۔ * گھٹتی * دوگنی ہوتی * چوتھی
۰۶	آرسنک ایٹم ----- منسوب ہے * انگی دھات * غیر دھات * فلز
۰۷	ایسا طریقہ کار جس میں کوئی ٹھوس براہ راست بغیر کچلے ہوئے گیس میں تبدیل ہوا ہے اسی کو ----- کہتے ہیں۔ * بخیر * بکھلا * بوش
۰۸	وہ اشیاء جو فضا میں رطوبت جذب کرتی ہیں انہیں ----- کہتے ہیں۔ * ہائڈرو اسکوپک * ایسکیرک * نم گیر
۰۹	کپڑے دھونے والے سولے کا کیمیائی فارمولا ----- ہے۔ <chem>NaHCO3</chem> * <chem>Na2CO3.10H2O</chem> * <chem>Na2CO3.6H2O</chem> *
۱۰	ہائڈروجن اور آکسیجن کے سیلاب سے پانی کی تشکیل مثال ہے۔ * حرارت غیر تعامل کی * حرارت زائل تعامل کی * تعامل تعامل کی
۱۱	قدرتی گیس عام طور ----- ہوتی ہے۔ * ہائیڈروجن * میتھین * پیتھین
۱۲	گندھک ہوا میں نیچے نیچے کے ساتھ مل کر کیا پیدا کرتا ہے؟ <chem>SO2</chem> * <chem>S2Cl2</chem> * <chem>H2S</chem> *
۱۳	ایلیئم کے اہم ترین لورڈ (Chief Ore) کا فارمولا ----- ہوتا ہے۔ <chem>Na3AlF6</chem> * <chem>Al2O3.H2O</chem> * <chem>Al2O3</chem> *
۱۴	وہ ہائڈروکسک طرف الیکٹرانل ہونے سے پیدا ہوتا ہے ----- کہلاتا ہے۔ * کیمیائی ہائڈ * کونڈ ہائڈ * کونڈ ہائڈ
۱۵	الفا (Alpha) شعاع ----- بار ہوتا ہے۔ * کونڈ ہائڈ * کونڈ ہائڈ * کونڈ ہائڈ
۱۶	نانوٹک ایڈک کی بنیاد پر تیاری ----- طریقہ کار پر ہوتا ہے۔ * کونڈ ہائڈ * کونڈ ہائڈ * کونڈ ہائڈ
۱۷	آبی روغن (Water paint) کو ----- کہتے ہیں۔ * ایٹھن * وارنٹ * واسٹر

ختم

Code A

(معمومی سوالات)

مسحوق

سوال نمبر ۱۶: معراجِ فیل میں سے ہر ایک کے لئے دستِ جواب طلب کر کے سبقِ جلالِ کلامی میں لکھیں۔

۱	الکین (Alkanes) کو	بھی کہتے ہیں۔
۲	* آئینز	* الیٹین
۳	* ہرومین	* کلورین
۴	پائٹا سنی (China Clay) کو	بنانے میں کام میں لاتے ہیں۔
۵	* فیلڈ	* فیکر کری
۶	پانی H ₂ O کے ۵۵ مول	کے برابر ہونگے۔
۷	* ۸۵ گرام	* ۹۰ گرام
۸	* ۱۰۰ گرام	* ۱۹۰ اے ایم
۹	کسی گیس کی مل پذیری درجہ حرارت میں اضافہ کرتے ہے	۔
۱۰	* آرسنک ایکٹ	* دو گنی ہوتی
۱۱	* انگی دھات	* فیلڈ دھات
۱۲	ایسا طریقہ کار جس میں کوئی ٹھوس براہ راست بغیر کھلے ہوئے گیس میں تبدیل ہوا ہے اسے کہتے ہیں۔	
۱۳	* پیپر	* کھلا
۱۴	دو اشیاء جو فضا میں رطوبت جذب کرتی ہیں انہیں	
۱۵	* ہائڈرو اسکوپک	* ایٹامیرک
۱۶	کپڑے دھونے والے سوڈے کا کیمیائی فارمولا	
۱۷	* Na ₂ CO ₃	* Na ₂ CO ₃ . 10 H ₂ O
۱۸	ہائڈروجن اور آکسیجن کے سیلاب سے پانی کی تشکیل مثال ہے۔	
۱۹	* حرارت محیر تعامل کی	* حرارت زائل تعامل کی
۲۰	قدرتی گیس عام طور	ہوتی ہے۔
۲۱	گندھک اور اس میں نیچے نیچے کے ساتھ مل کر کیا پیدا کرتا ہے؟	
۲۲	ایٹم کے اہل ترین لوز (Chief Ore) کا فارمولا	
۲۳	* Na ₂ AlF ₆	* Al ₂ O ₃ . H ₂ O
۲۴	دو ہائڈروجنک طرفہ الیکٹرونی جڑ سے مل کر ایک نیا مادہ بناتا ہے۔	
۲۵	* کیمیائی ہائڈ	* کاربائیڈ کوہائڈ ہائڈ
۲۶	الفا (Alpha) شعاع	بار ہوتا ہے۔
۲۷	نانٹریک ایسڈ کی بڑے پیمانے پر تیاری	طریقہ کار یہ ہوتی ہے۔
۲۸	آبی روغن (Water paint) کو	
۲۹	* ایلٹن	* وارنٹ
۳۰	ان میں سے کوئی بھی نہیں	

走