

## Organic Chemistry

Sr	Questions	Answers Choice
1	-کیمسٹری کی وہ شاخ جو ہائیڈروکاربنز اور ان کے ڈیریویٹوز کا مطالعہ کرتی ہے کہلاتی ہے	A. ارگنک کیمسٹری B. آرگنک کیمسٹری C. فزیکل کیمسٹری D. تجزیاتی کیمسٹری
2	بیکنیریا اور حرارت کے عمل سے پودوں کو کونلہ میں تبدیل ہونا کیا کہلاتا ہے	A. کاربونائزیشن B. کٹی نیشن C. ہائڈروجنیشن D. کریکنگ
3	سنتھٹک فائبر ہے	A. کاتن B. وول C. نائیلون D. سلک
4	-کونلے کی کس قسم میں کاربن کی مقدار 60 فیصد ہوتی ہے	A. پیٹ B. لگنائٹ C. انتھرا سائٹ میں D. کوئی نہیں
5	کول تار کے سیاہ رنگ کا ویسٹ کہلاتا ہے	A. پیٹ B. لگنائٹ C. پیچ D. میٹ
6	-فنکشنل گروپ ..... میں نہیں پایا جاتا ہے	A. ایلڈی ہائڈز B. ایسٹرز C. کارباکسلک ایسٹرز D. الکوحلز
7	-بیوٹین کا مالیکیولی فارمولا ہے	A. C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> B. C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> C. C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> D. C <sub>4</sub> H <sub>12</sub>
8	-لکڑی میں کاربن پایا جاتا ہے	A. 40% B. 50% C. 60% D. 70%
9	-الکوحل کا فنکشنل گروپ ہے	A. COOH- B. C = O. C. C-O-C D. OH-
10	مندرجہ ذیل میں کون سے گروپس میں آکسیجن کے دونوں اطراف میں کاربن ایٹمز جڑے ہوئے ہیں	A. ایسٹر B. کیتون C. ایٹھر D. ایلڈی ہائڈز
11	-قدرتی گیس میں میتھین تقریباً کتنے فیصد ہوتی ہے	A. 70% B. 80% C. 85% D. 90%
12	پیٹ میں کاربن کی مقدار ہوتی ہے	A. 50% B. 60% C. 70% D. 80%
13	قدرتی گیس میں 85 فی صد میتھین موجود ہوتی ہے اسے مسوائے کس کے مختلف چیزیں بنانے میں استعمال کیا جاتا ہے	A. کاربن بلیک B. کوک C. کول تار D. کول گیس
14	-الکائل ریڈیکل کا جنرل فارمولا ہے	A. C <sub>n</sub> H <sub>2n+1</sub> B. C <sub>n</sub> H <sub>2n-1</sub> C. C <sub>n</sub> H <sub>2n-2</sub> D. C <sub>n</sub> H <sub>2n+2</sub>
15	اوپن چین کمپائونڈز بھی کہلاتے ہیں	A. ایلی فینک کمپائونڈز B. ایلی سائیکلک کمپائونڈز C. ایرومیٹک کمپائونڈز D. ہائڈروکاربن

16	-مندرجہ ذیل میں سے کون سے گروپ میں اکیسجن کے دونوں اطراف میں ایٹم جڑے ہوئے ہیں	A. کیٹو گروپ B. اینہر گروپ C. ایلڈی ہائیڈرک گروپ D. ایسٹر گروپ
17	یوریا کا کیمیکل فارمولا ہے	A. $\text{NH}_4\text{CNO}$ B. $\text{NH}_4\text{CN}$ C. $\text{NH}_2\text{CONH}_2$ D. $\text{NH}_4\text{Cl}$
18	مندرجہ ذیل میں سے کونسا مرکب کیٹون ہے؟	A. $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$ B. $(\text{CH}_3)_2\text{CO}$ C. $(\text{CH}_3)_2\text{NH}$ D. $(\text{CH}_3)_2\text{CHCl}$
19	-ان میں سے کون سا الکائن ہے	A. $\text{C}_2\text{H}_2$ B. $\text{C}_2\text{H}_2\text{O}$ C. $\text{C}_2\text{H}_4$ D. $\text{C}_6\text{H}_6$
20	-آج تک معلوم ہونے والے ایلیمنٹ کی کل تعداد ہے	A. 140 B. 118 C. 90 D. 10