Hydrocarbons

Sr	Questions	Answers Choice
1	تقریباً کتنی ایسٹیلین کی معمولی مقدار کول گیس میں پائی جاتی ہے-	A. 0.06% B. 0.07% C. 0.08% D. 0.09%
2	ان ہائڈروجن کاربن مالیکیولز میں سے کونسا برمین کے ایکوس سلوشن پر کوئی اثر نہیں کر گا؟	A. CH4 B. C10H20 C. C2H4 D. C2H2
3	سورج کی مدھم روشنی کی موجودگی میں میتھین کی ہیلوجینیشن کس طرح ہوتی ہے	A. اچانک صرف ایک مرحلے میں B. ایک کرھلےمیں آہستگی سے C. چارمراحل کی سیریز میں D. تیزی سے دو مراحل میں
4	سلفیورک ایسڈ کی زائد کنسنٹریشن پر ایتھانول کے آمیزہ کو حرارت پر گرم کرنے سے ایتھین تیار ہوتی ہے:	A. 150°C B. 180°C C. 300°C - 250°C D. 450°C - 400°C
5	جب ایسٹیلین پروموواٹر کے ساتھ ایکٹ کرتی ہے تو اس کا سرخ بھورا رنگ تبدیل ہوجاتا ہے:	A. سرخ B. سبز میں C. وائلٹ میں D. ختم ہوجوتا ہے
6	اولی فنز ایک لاطینی لفظ ہے، جس کا مطلب ہے:	A. انرٹ B. کم ری ایکٹو C. آئل فارمنگ D. زیادہ ری ایکٹو
7	سورج کی مدہم روشنی میں میتھین کی ہیلوجنیشن ہوتی ہے-	A. صرف ایک مرحلے میں B. ایک مرحلے میں آہستگی سے C. تیزی سے دو مراحل میں D. چار مراحل کی سیریز میں
8	درج ذیل میں سے کون سی روم ٹمپریچر پر گیس ہے؟	A. C2H6 B. C6H14 C. C6H6 D. C8H18
9	ڈائی کلورو میتھین سورج کی مدھم روشنی میں ہیلوجینز کے ساتھ ری ایکٹ کرکے بناتی ہے-	A. کاربن ٹیٹرا کلورائیڈ B. کلوروفارم C. کلورومیتھین D. ری ایکشن نہیں کرتی
10	ولسینل ڈائی ہیلائیڈز کی ڈی ہائیڈروہیلوجنیشن کس کی موجودگی میں ہوتی ہے؟	A. ایکوسNaOH B. الکولک KOH C. ایکوس KOH D. الکوحلNaOH
11	اکثریت مارش گیس ہے:	A. ایتھین B. میتھین C. بیوٹن D. پروپین
12	کلوروفارم کا کیمیائی فارمولا ہے-	A. CCl4 B. CHCl3 C. CH2Cl2 D. CH4Cl
13	ویجیٹیبل آئل کی ہائڈروجینیشن سے کیٹالسٹ کی موجودگی میں بناسپتی گھی میں تبدیل کیا جاتا ہے:	A. دھات Ni B. دھات Zn C. دھات Na D. Fe2O3
14	کون سا ہائیڈروکاربن برومین کے ایکوئس سلوشن پر اثر نہیں کرے گا.	A. CH4 B. C10H20 C. C2H2 D. C2H4
15	تبادلے کا ری ایکشن مندرجہ زیل میں سے کس کی خاصیت ہے؟	A. الکینز B. الکینز C. الکائنز D. ان میں سے کوئی نہیں-

16	ہائڈروکاربنز کی ولیٹیلٹی میں کمی ہوتی ہے:	A. مالیکیولر ماس میں کمی سے B. مالیکولر ماس میں اضافہ سے C. ڈبل یا ٹرپل بانڈ کے اضافہ سے D. ٹرپل بانڈ کی کمی سے
17	ایسٹیلین کی آکسیڈیشن کا آخری پروڈکٹ کونسا ہے	A. آگزالک ایسڈ B. گلائی کول C. گلائی آکسل D. ان میں سے کوئی نہیں
18	الکینز کے ساتھ ہائیڈروجن ہیلانیڈز کی ری ایکٹیویٹی کی ترتیب ہے	A. HI > HBr B. HBr > HI C. HCl > HBr D. HBr > HCl
19	الکینز اور الکائنز کی ہائڈروجینیشن روم ٹمپریچر اور کیٹالیسٹ کی موجودگی میں ہوگی:	A. Pd یا Pt B. Ni C. Zn D. Fe2O3
20	الکیز کو الکوحلز سے کس پروسس کے تحت تیار کیا جاتاہے؟	A. ڈی ہائڈروجینیشن B. ڈی ہیلو جینیشن C. ڈی ہائڈریشن D. ڈی ہائڈروہیلو جینیشن