

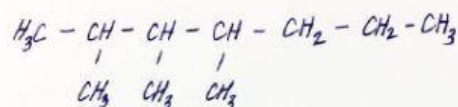
БАТАТГАЛ АЖЛЫН ХУУДАС

Сурагчийн нэр:

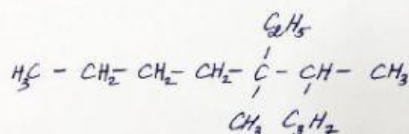
Анги:

1. Байгуулалтын томьёо болон нэршлийг зөв харгалзуул.

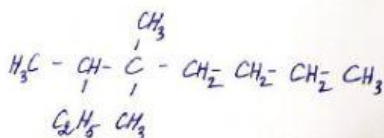
1. 2, 4 ди метил гексан



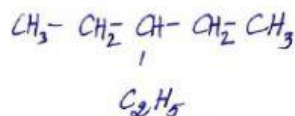
2. 2, 3, 4 три метил гептан



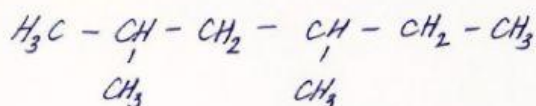
3. 2 пропил, 3 этил, 3 метил гептан



4. 3 этил пентан



5. 2 этил 3, 3 дм метил пентан



2. ДАРААХ ӨГҮҮЛБЭРИЙГ ГҮЙЦЭЭХДЭЭ ӨГӨГДСӨН ҮГНҮҮДЭЭС СОНГОЖ, БАЙРШУУЛААРАЙ.

2а. Алканы эгнээний нь ерөнхий томьёотой.

2б. Алканууд нь нүүрсустөрөгчид бөгөөд урвалд ордог.

$\text{C}_n\text{H}_{2n+2}$

Гомолог

Халалцах

Ханасан

Нүүрсустөрөгчид

БАТАТГАЛ АЖЛЫН ХУУДАС

3. ДАРААХ ӨГҮҮЛБЭРИЙН ДУТУУ ХЭСГИЙГ БӨГЛӨНӨ ҮҮ.

3а. Пропан ба этан нь нэг гишүүд юм.

3б. Ханасан нүүрсустөрөгч нь урвалд ордоггүй.

3в. Гомолог эгнээний гишүүд нь хэсгээр бие биенээсээ ялгаатай.

3г. Нүүрсустөрөгчдийн молекул масс ихсэхийн хирээр хайлах болон буцлах температур

3д. $C_{25}H_{52}$ ба $C_{50}H_{102}$ нь гомологийн эгнээний гишүүд юм.