

Ажлын хуудас.1 “ДНХ бүтэц, ерөнхий мэдээлэл”

Багийн нэр :

1. Цэгийн оронд гүйцээн бичнэ үү ?

азотлог суурь

Ж.Ватсон, У.Крик

Фосфодиэфир

рибоз сахар

ДНХ

H_3PO_4

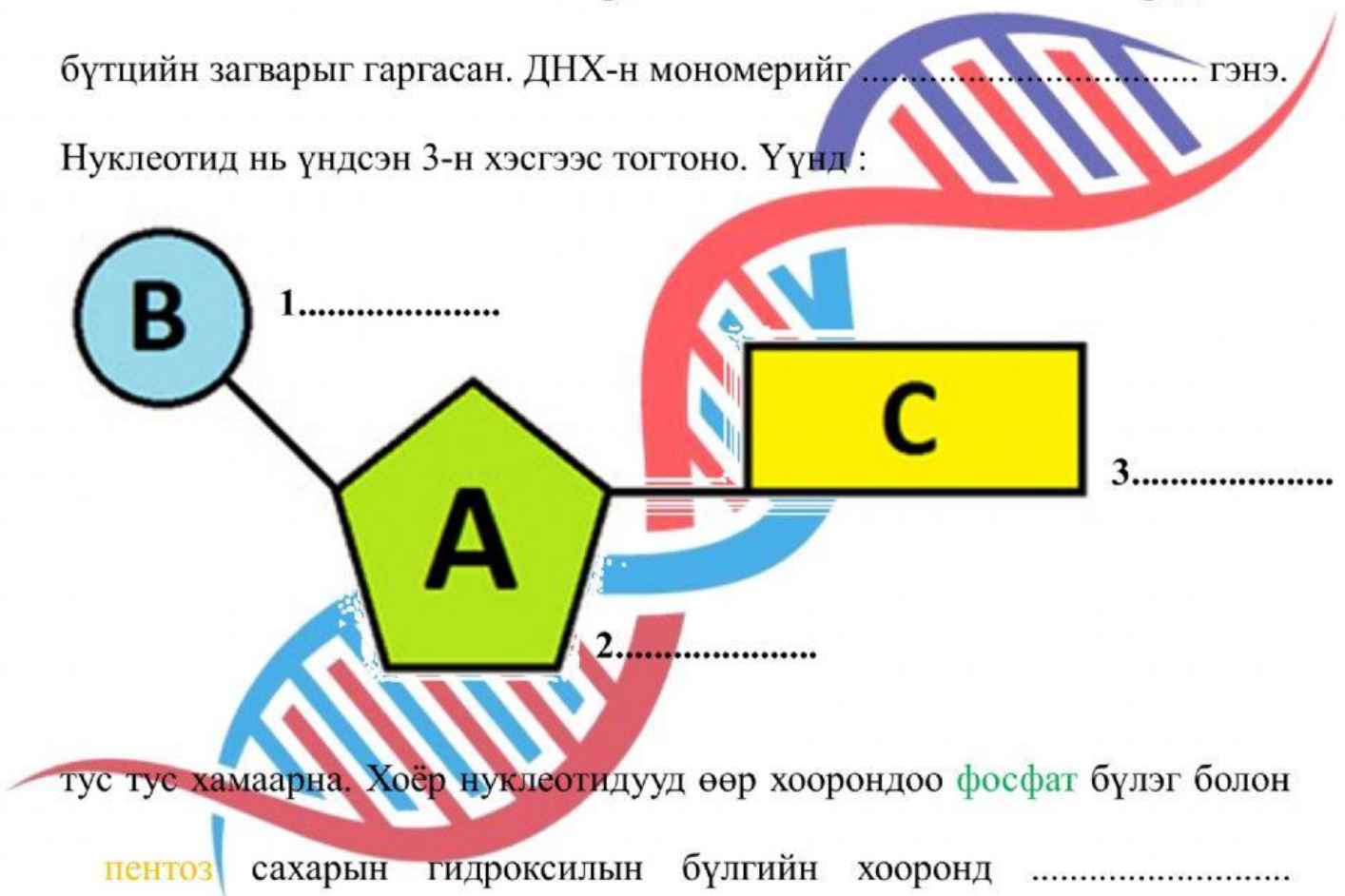
нуклеотид

Удамшлын мэдээллийг хадгалах дамжуулах үүрэгтэй органик бодисыг.....

..... гэнэ. Анх 1953 онд эрдэмтэн нар ДНХ-н

бүтцийн загварыг гаргасан. ДНХ-н мономерийг гэнэ.

Нуклеотид нь үндсэн 3-н хэсгээс тогтоно. Үүнд :



тус тус хамаарна. Хоёр нуклеотидууд өөр хоорондоо **фосфат** бүлэг болон

пентоз сахарын гидроксилын бүлгийн хооронд

холбоогоор холбогдоно.

* **Санамж** : Сурах бичгийн 60-62 дахь хуудасны мэдээлэлтэй танилцана уу