

Сайн гараа 2018

1. Өгөгдсөн 5 натурал тооноос 3 тоог бүх боломжит аргаар сонгон авч нийлбэрийг олоход 5 ширхэг 144, 5 ширхэг 24 гарсан бол өгөгдсөн 5 тооны нийлбэрийг ол.

2. Сурагч самбарт гурван оронтой, бичлэгтээ 0 цифр агуулаагүй дараалсан 9 тоо бичив. Бичигдсэн тоо бүрийн цифрүүдийг үржүүлээд үүсэх 9 тоог нэмэхэд 2520 гардаг бол самбарт бичигдсэн тоонуудыг ол.

3. Нэг эгнээнд байрласан 10 сандал дээр 3 багш, 7 сурагч суухаар болов. Хоёр багш зэрэгцэн суухгүй мөн багш бүрийн хоёр талд сурагчид суусан байхаар багш, сурагчдыг хэчнээн янзаар суулгаж болох вэ?

4. Гурван гэр бүлийн хосууд дэлгүүрээс худалдан авалт хийв. Дараах мэдээллүүд өгөгдсөн байв.

1. Эхнэрүүд нийлээд 2408 төгрөг, нөхрүүд нийлээд 5632 төгрөг зарцуулав.
2. А эмэгтэй В эмэгтэйн зарцуулсан мөнгөний хагасаас 400 төгрөг илүү зарцуулав.
3. С эмэгтэй А эмэгтэйгээс 204 төгрөг илүү зарцуулав.
4. Х эрэгтэй эхнэрээсээ 4 дахин их төгрөг зарцуулав.
5. Ү эрэгтэй эхнэрээсээ 8 төгрөг илүү зарцуулав.
6. Z эрэгтэй эхнэрээсээ 1.5 дахин их төгрөг зарцуулав.

гэсэн мэдээллүүдийг мэдсэнээр нэг гэр бүлийн хосуудыг зөв харгалзуул.