

Бага сунгаа VI

1. Нэг эгнээнд нь 10 сандал байх хоёр эгнээ сандалуудаас нэг эгнээний зэрэгцээ хоёр сандал сонгогдоогүй байхаар 7 сандалыг хэчнээн янзаар сонгох вэ?
2. Квадрат нь 0, 6, 8 цифрүүдээр бичигдсэн эерэг бүхэл тоо олдох уу?
3. Зургаан тоо өгсөн байв. Эдгээрийн аль ч таван тооны нийлбэр 2000-аас их, 2019-өөс бага бол өгсөн бүх тоо 419-өөс бага болохыг харуул.
4. 1-ээс 81 хүртэлх тоонуудыг 9×9 хүснэгтийн нүдэнд бичжээ (Аль ч хоёр нүдэнд орших тоонууд ялгаатай). Мөр бүрийн тоонуудаас ихээрээ хоёрдугаарт орох тоонуудыг сонгон авч нэмэхэд S гарав. Элементүүдийн нийлбэр нь S -ээс хэтрэхгүй байдаг мөр олдоно гэж харуул.