

## Энхболд XV

1.  $\overline{ХАР} + \overline{ШАР} = 8 \times \overline{БАР}$  үсэгт тааврыг бод. Ижил үсэг ижил цифр, ялгаатай үсэг ялгаатай цифрийг төлөөлнө.
2. Шулуун дээр 4 цэг тэмдэглэсэн байв. Цэг бүр дээр уг цэгээс бусад гурван цэг хүртэлх зайн нийлбэрийг бичжээ. Гурван цэг дээр 29 см, 35 см, 37 см гэж бичигдсэн бол үлдсэн цэг дээр хэд бичигдсэн бэ? Цэгүүдийн хоорондох зайл ол.
3. 9 цэгийг зурагт үзүүлснээр дугаарлажээ. Хүү 3 оройн дугаарын нийлбэр нь сондгой байдаг гурвалжнуудыг, харин охин 3 оройн дугааруудын нийлбэр нь тэгш байдаг гурвалжнуудыг тоолжээ. Хэн нь хэдээр олон гурвалжин тоолсон бэ?

- (1)
- (9) (2)
- (8) (3)
- (7) (6) (5) (4)

4. Компьютерийн дэлгэц дээр хэдэн улаан, хөх цэг байжээ. Минут тутам тэдний яг 3 нь өнгөө сольдог (улаан нь хөх болно, хөх нь улаан болно). Дэлгэц дээр эхлээд улаан цэг нь 5 байв. Минутын дараа харахад хөх цэг нь 8 болсон байв. Дахин 1 минутын дараа харахад улаан цэг нь 9, дахин нэг минутын дараа харахад хөх цэг нь 2 болсон байжээ. Дэлгэц дээр нийт хэдэн цэг байгаа вэ?