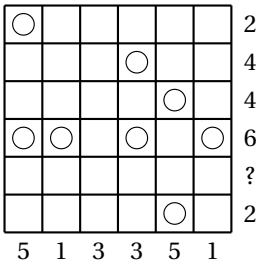
Тусгаар тогтнолын олимпиад

1. Хүснэгтийн мөр, баганад байх бөмбөгний тоо өгөгджээ. Эдгээр тоонд тохируулан хэсэг бөмбөгийг нэмж зур. ?-ийн оронд ямар тоо байх вэ?



2. Анги сурагчдын тоотой тэнцүү ширээтэй. Бүх ширээгээ тэгш өнцөгт хэлбэртэй байршуулахад Батын суудаг ширээ урдаасаа 3-т, хойноосоо 4-т, зүүн талаасаа 3-т, баруун талаасаа 5-д байрладаг бол анги хэдэн сурагчтай вэ?

3. $\overline{\text{MA}} + \overline{\text{TH}} + \text{M} + \text{A} + \text{T} + \text{H} = 20 + 19$ тэнцэтгэлийн M, A, T, H цифрүүд ялгаатай бол бүх хариуг ол.

4. $0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11$ тоонуудаас аль ч  квадратын 4 тооны нийлбэр нь 22 гарахаар 2 янзаар байрлуул.

