

**730.** В футбольном турнире каждая из 8 команд сыграла с каждой по одному разу. Команды набрали соответственно 14, 12, 8, 7, 7, 4, 3 и 1 очко. Сколько очков команды, занявшие первые три места, потеряли в играх с остальными командами?

**730.** 2 очка. Первые три команды сыграли с остальными  $3 \cdot 5 = 15$  матчей, а между собой — 3 матча и потому могли набрать  $(15 + 3) \cdot 2 = 36$  очков. В действительности они набрали  $14 + 12 + 8 = 34$  очка.