

## Київська міська олімпіада з математики 2012/13 н. р.

### Другий тур

Критерії оцінювання до задачі 10.4:

- Наведено приклади для  $n = 2$  та  $n = 3$ : **+1 бал.**
- Наведено приклад для  $n = 4$ : **+1 бал.**
- Доведення того, що 4 точки не можуть утворювати опуклий чотирикутник: **+2 бали.**
- Доведення того, що 3 точки не можуть лежати на одній прямій: **+1 бал.**
- Завершене розв'язання: **7 балів.**
- Незначні арифметичні помилки, що не впливають на правильність розв'язку: **-1 бал.**