

► Усяка всячина

**За кожну правильну
відповідь — 5 балів.**

**1. Який із
прямокутників
заданого периметру
має найбільшу
площу?**

(Квадрат)

**2. Назва якої
геометричної фігури
в перекладі означає
«СТОЛИК»?**

(Трапеція)

3. Що таке квадратура круга?

(Побудова квадрата, рівного-
ликого заданому кругу)

**4. Які геометричні
фігури є гранями
додекаедра?**

(Правильні п'ятикутники,
додекаедр — це правильний
дванадцятигранник)

математики факт, що юна
Соня Корвін-Круковська (у
майбутньому Софія Василівна
Ковалевська) захопилася
математикою, розглядаючи
формули на аркушах паперу,
яким замість шпалер були
обклеєні стіни її кімнати.
Лекції якого видатного
математика були записані на
цих аркушах (Харьківського)