

Egy matematikai tanulmányi versenyen három feladatot tűztek ki: A -t, B -t és C -t. 25 olyan tanuló akadt, akiknek mindegyike megoldott legalább egy feladatot. Azok között a tanulók között, akik A -t nem tudták megoldani, kétszer annyian voltak olyanok, akik megoldották B -t, mint akik C -t oldották meg. Csak az A feladatot 1-gyel több tanuló oldotta meg, mint ahányan a többiek voltak, akik szintén megoldották A -t. A csupán egy feladatot megoldó tanulók fele nem tudta megoldani A -t. – Hány tanuló oldotta meg csak B -t?