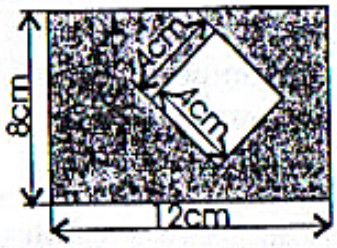
Окружно такмичење из математике

четврти разред:

2004.

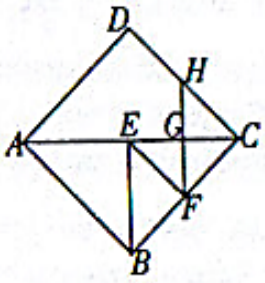
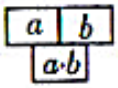
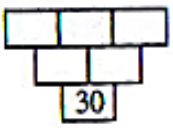
1. Израчунати обим и површину осенчене фигуре на слици (према датим подацима).



2. Збир два броја је 8016. О којим бројевима је реч ако се зна да је један од њих једнак трећини другог?

3. Ако различитим словима одговарају различите, а истим исте цифре, решити ребус $A + AA + BAA + BAA = 2004$.

4. Навести све троуглове који се виде на слици.



5. Ако се табела попуњава као на слици а), уписати у празна поља на слици б) одговарајуће бројеве. Наћи сва решења.