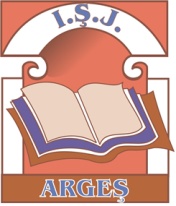
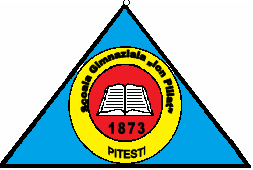
** **

**I.S.J Argeș Școala Gimnazială ”Ion Pillat” Pitești**

**Concursul Județean de Matematică ”Simion Sorin”**

**Pitești, 28 martie 2015**

**clasa a VII-a**

**Barem de corectare și notare**

**Subiectul 1**

.................... 2p

............................................................................................................................ 1p

sau ................... 2p

c=20 ......................................................................................................................................... 1p

Finalizare ................................................................................................................................. 1p

**Subiectul 2**

1. Arată egalitatea de la punctul a) .................................................................................. 2p
2. Scrie ecuația echivalentă .................................... 1p

............................................................................. 1p

..................................................................................................... 1p

......................................................................................................... 1p

Finalizare ................................................................................................................................. 1p

**Subiectul 3**

a) Fie

Din .............................................................................. 1p

Din ............................................................................... 1p

Finalizare ................................................................................................................................. 1p

b) Conform punctului a) .............................................................................. 1p

............................................................................. 1p

............................................................................................................................ 1p

........................................................................................................................... 1p