** Gimnazija ''Matija Mesić''**

 ***Slavonski Brod***

 **Mladi astronomi**

 ***AD ''Gea x'' Slav. Brod***

**''Dugo u noć, u zimsku bijelu noć...''**

**20. 12. 2017. u 12,20 sati**

*Voditelji programa:*

Mihael Ćirić i Antun Živatović, 4.d



**''Dugo u noć, u zimsku bijelu noć…''**

**~ recital** ~ Ivana Bukvić, Nikolina Bačić, Gabrijela Poljak, Tea Tui Stanić, Ana Šarić ~ 2.h



**Teorija relativnosti**

**Relativistička kontrakcija duljine ~** Bruno Benčević, 4.h

**Paradoks blizanaca** ~ Dominik Udovičić, 4.h

**E = mc2 i zabranjeno područje ~** Tomislav Krištija, 4.h

**Opća teorija relativnosti i zakrivljenost prostora i vremena**

~ Filip Barbarić, 4.h

**Sjajne zvijezde našeg neba**

**Veliki zimski šesterokut**  ~ Lejla Žepčan, 4.c

***… prema treptajima zvijezda zajedno!***