9. Roman Konvalinka
   Metody určování tříhoucího zrychlení
   Podještědské gymnázium, Sokolovská 328, Liberec 13

10. Marta Hrudková
    Velká neznámá – pozorování letní oblohy a Slunce v roce 1998
    Gymnázium, Nádražní 48, Žamberk

Další účastníci přehlídky:

Miroslav Falkeauer: Teorie inflace – jedna z teorií vzniku vesmíru
   Gymnázium Františka Křižika, Husovo nám. 9, Plzeň
Petr Skalko: Člověk a jeho postavení v kosmu aneb člověk k obrazu „Jeho"
   Střední odborná škola, SOU a U Kladno, Kladno-Dubská

Štěpánka Šedivá: Geometrická optika
   Střední policejní škola MV v Praze, Pod Táborem 5/124, Praha 9

Pouze dva obory z celkových 16 na celostátní přehlídku vyhlasily tzv. vítěze, studenty spo- 
   lečně na předních místech. Tento závěr v jistém smyslu lépe odpovídá charakteru přehlídky.

Vítězné práce studentů zpracovali na poměrně vysoké úrovni – přirozeně se opírali o rady 
   svých konzultantů. Kompilační práce zpravidla mají veliký lokální význam – mohou být po-
   máckou pro výuku na školách, kde fyzika není profilujícím předmětem.

Turnaj mladých fyziků ve školním roce 1998–1999

Zdeněk Klüber, Gymnázium Ch. Dopplera, Praha

Do 12. republikového finále soutěže Turnaj mladých fyziků se kvalifikovala druzstva stu-
   dentů z následujících škol: Gymnázium, tř. Kpt. Jaroše 14, Brno; Gymnázium a SPgŠ Nová 
   Paka; Gymnázium Christiana Dopplera, Praha.

Písemně řešení úloh z 34 pozvaných škol do soutěže poslala druzstva 4 gymnázii.

Finále se uskutečnilo v Kostelic nad Černými lesy v Hotelu Tatrov. Fyzikální souboj druž-
   stev probíhal v anglickém jazyce, vystoupení studentů hodnotila desetičlenná komise.

Finálové výsledky:

   Gymnázium Christiana Dopplera, Praha; vedoucí družstva: Doc. RNDr. Z. Klüber, CSc.

2. D. Holec, V. Klusáček, J. Mysliveček, A. Návrat, O. Přibyla – 4655 bodů;
   Gymnázium, tř. kpt. Jaroše 14, Brno; vedoucí družstva: RNDr. J. Veverka

   Gymnázium a SpgŠ Nová Paka; vedoucí družstva: Mgr. L. Groh

12. mezinárodní Turnaj mladých fyziků se uskutečnil v květnu 1999 ve Vídni a zúčastnilo 
   se ho 19 družstev ze 4 kontinentů. Česká republika, reprezentovaná družstvem studentů 
   z Gymnázia Christiana Dopplera, získala 3. místo. 13. mezinárodní Turnaj mladých fyziků se 
   bude konat v červnu 2000 v Budapešti.

V Turnaji mladých fyziků mohou úspěch jen taková družstva studentů, která budou složena 
   z vynikajících individualit, ale schopných vytvořit funkční tým. Nezanedbatelná podmínka 
   úspěchu je pak všestranná podpora školy.