

A KöMaL pontversenyében kitűzött, szokásos számolási és mérési feladatokon kívül a tudományos és műszaki életben sokszor találkozhatunk olyan problémákkal, amelyek kezeléséhez a fizikai és matematikai ismeretek mellett közgazdasági és jogszabályi információkra, pályázatírási készségre, egymásnak részben ellentmondó feltételek mellett döntéshozatali bátorságra is szükségünk lehet.

Ilyen feladatok közzétételével, azokat megfelelő háttérinformációval kiegészítve megpróbáljuk a KöMaL hagyományos tevékenységi körét bővíteni, „életszerű” helyzetek (esetleírások) ismertetésével és a hozzájuk kapcsolódó feladatokkal ízelítőt nyújtani azon problémák sokszínűségéből, amelyekkel az iskola (egyetem) elvégzése után találkozni fognak Olvasóink.

A feladatok a KöMaL honlapján találhatók meg (<http://www.komal.hu/cikkek/fizika-mtaek/fizika-mtaek.h.shtml>), elektronikusan küldhetők be a <mailto:szerk@komal.huszerk@komal.hu> címre a probléma sorszámának és címének feltüntetésével az ott megjelölt határidőig. Ezek a feladatok nem számítanak bele a pontversenybe, de a megoldásokat értékeljük, és a legjobbakat díjazzuk.

Az első ilyen jellegű probléma: *Elveszett radioaktív sugárforrás megtalálása*. (Beküldési határidő: 2017. november 10. A feladat az MTA Energiatudományi Kutatóközpont támogatásával kerül kitűzésre.)