

## Nagy István: Matematika program okostelefonra

Matematika oktatóprogramom 54 elemet tartalmaz. Ezt is szívesen bemutatom a résztvevőknek. Jelentkezésem indoka most elsősorban a telefonos applikáció bemutatása. Felsorolom az applikációban található egységeket:

- Vektor,
- Másodfokú,
- Kör helyzete,
- Pitagorasz,
- Geometria,
- Heron képlete,
- Tudósok,
- Feladatsor,
- Pascal,
- Szinusz tétel,
- Logaritmus,
- Koszinusz tétel,
- Exponenciális egyenletek,
- Valószínűség számítás,
- Képletek,
- Kombinatorika,
- Halmaz,
- Határérték.

Ez az összeállítás most a szakgimnáziumi tanítványaimnak készült. Természetesen tovább bővíthetem az összeállítást. Egy egyszerű játékot is beiktattam a programba, mert az elfáradni látszó gyereket ezzel is meg lehet fogni. Képeket most nem mellékelek, de az applikáció elérésének menetét leírom. Ez a telefonos programom alig két hónapos, de az országban már 100-an letöltötték a tanítványaimon kívül. [www.nagyistvan.uw.hu](http://www.nagyistvan.uw.hu) weboldalamon a bal oldalon lévő forgó gömbre kell klikkelni. Ez a letöltések oldalt jeleníti meg. Az alsó sorban található a **Mat2018.apk**. Ezt androidos okostelefonra letöltve a telepítést engedélyezve azonnal használatba vehető. Új program felvitelekor weboldalamon is frissítem a fájlt. További részleteket is le tudnék írni, de minden kipróbálható az applikációban.