

PÓTA
MÁRIA

Szakiskolai konferencia

matematika

2010. május 25.

BUDAPEST



Merei Ferenc Fővárosi Pedagógiai
és Pályaválasztási Tanácsadó Intézet

Mit mutatnak a mérések?

TIMMS (OKM honlapja)

4

—

5

PISA (OH OKÉV honlapja)

1

—

2

KOMPETENCIAMÉRÉSEK (MFPI adatok) 3

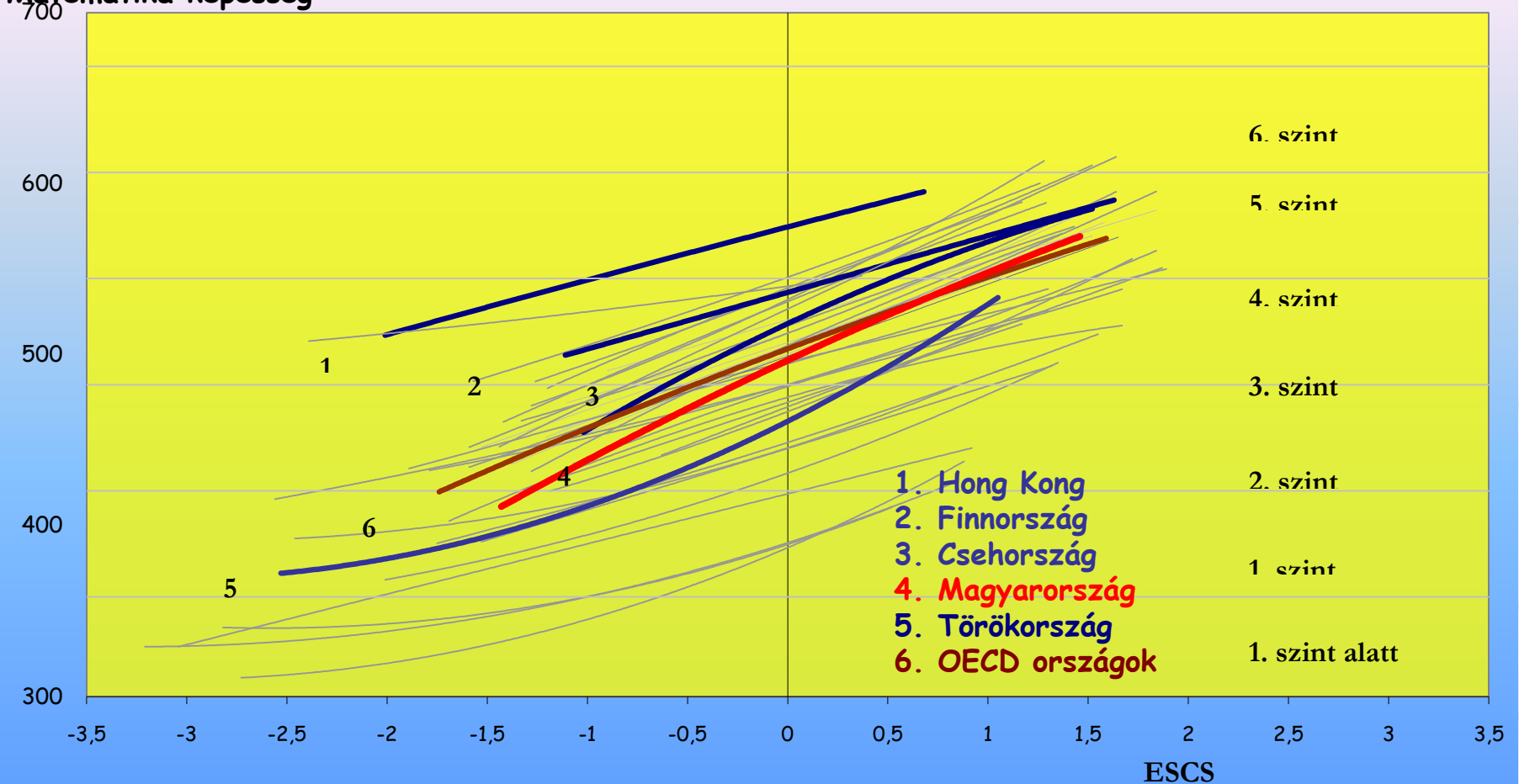
A felmérés eredményei - az IEA* megállapításai

Magyarországon a **szülők iskolai végzettsége** és a család gazdasági és szociális háttere **erősebben befolyásolja** a magyar diákok eredményeit és jövőbeni kilátásait, mint más országokban.

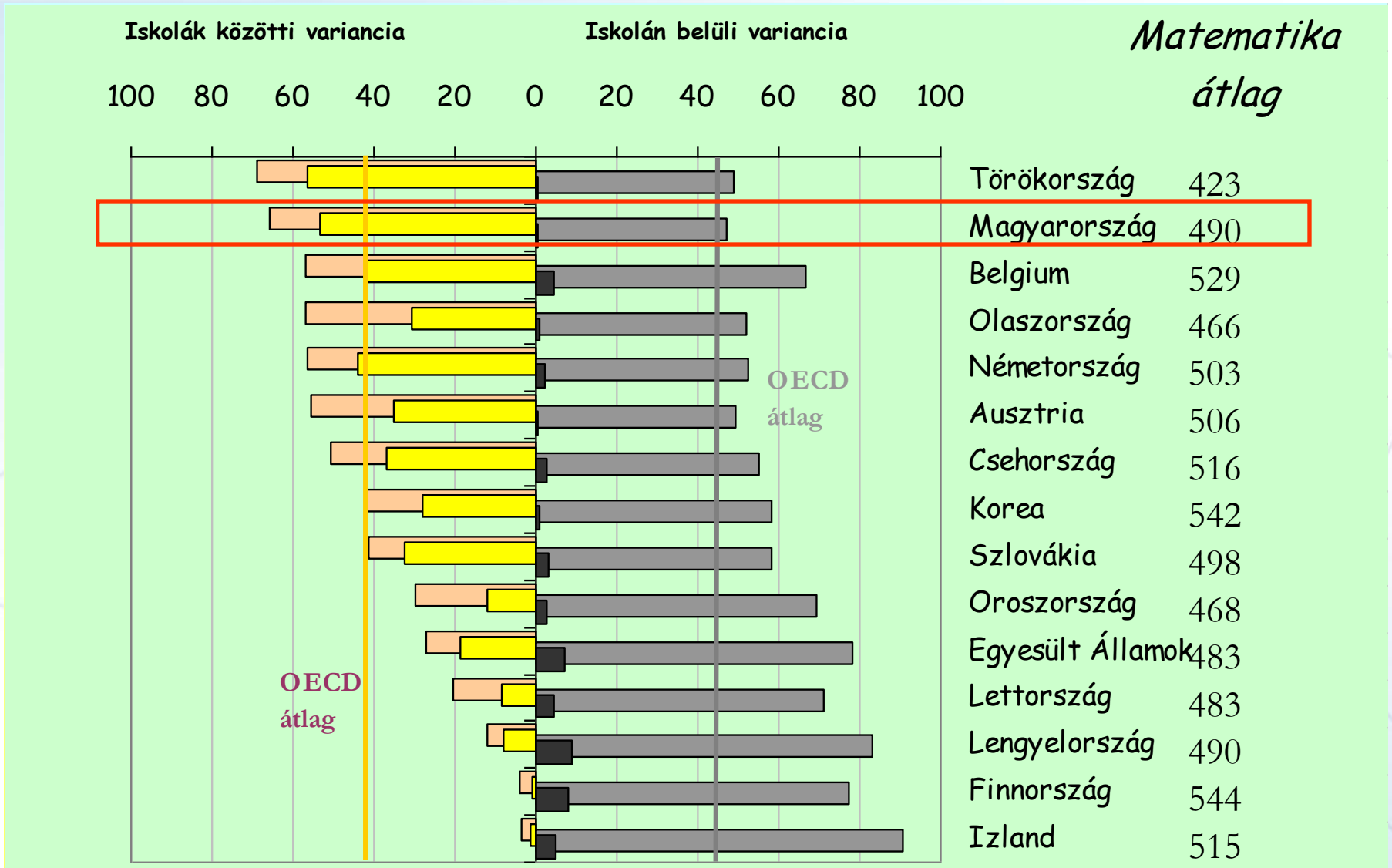
***International Association for the Evaluation of Educational Achievement**

A szocio-kulturális index és a matematika teljesítmény közötti összefüggés

Matematika képesség

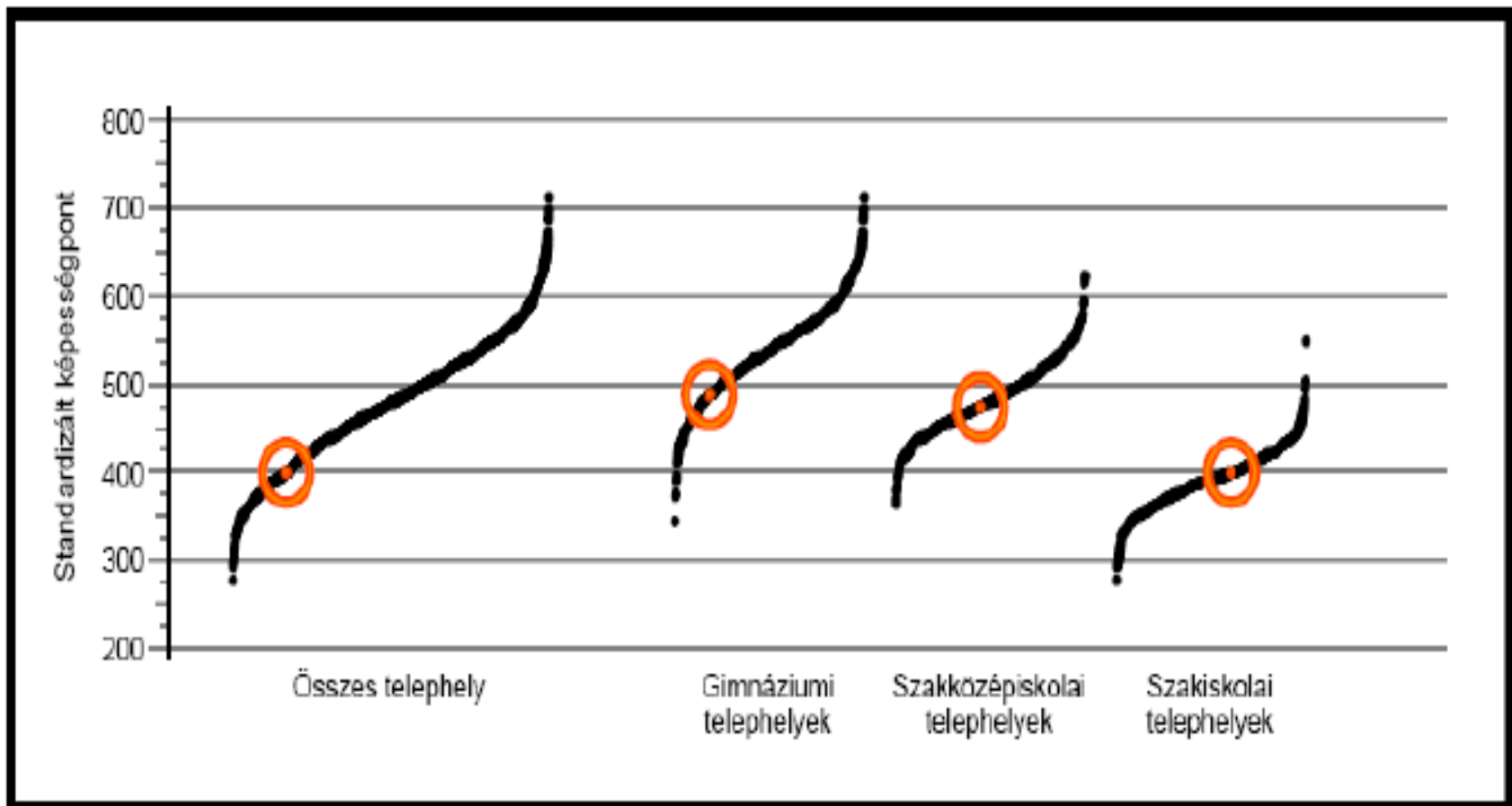


Iskolák közötti különbségek

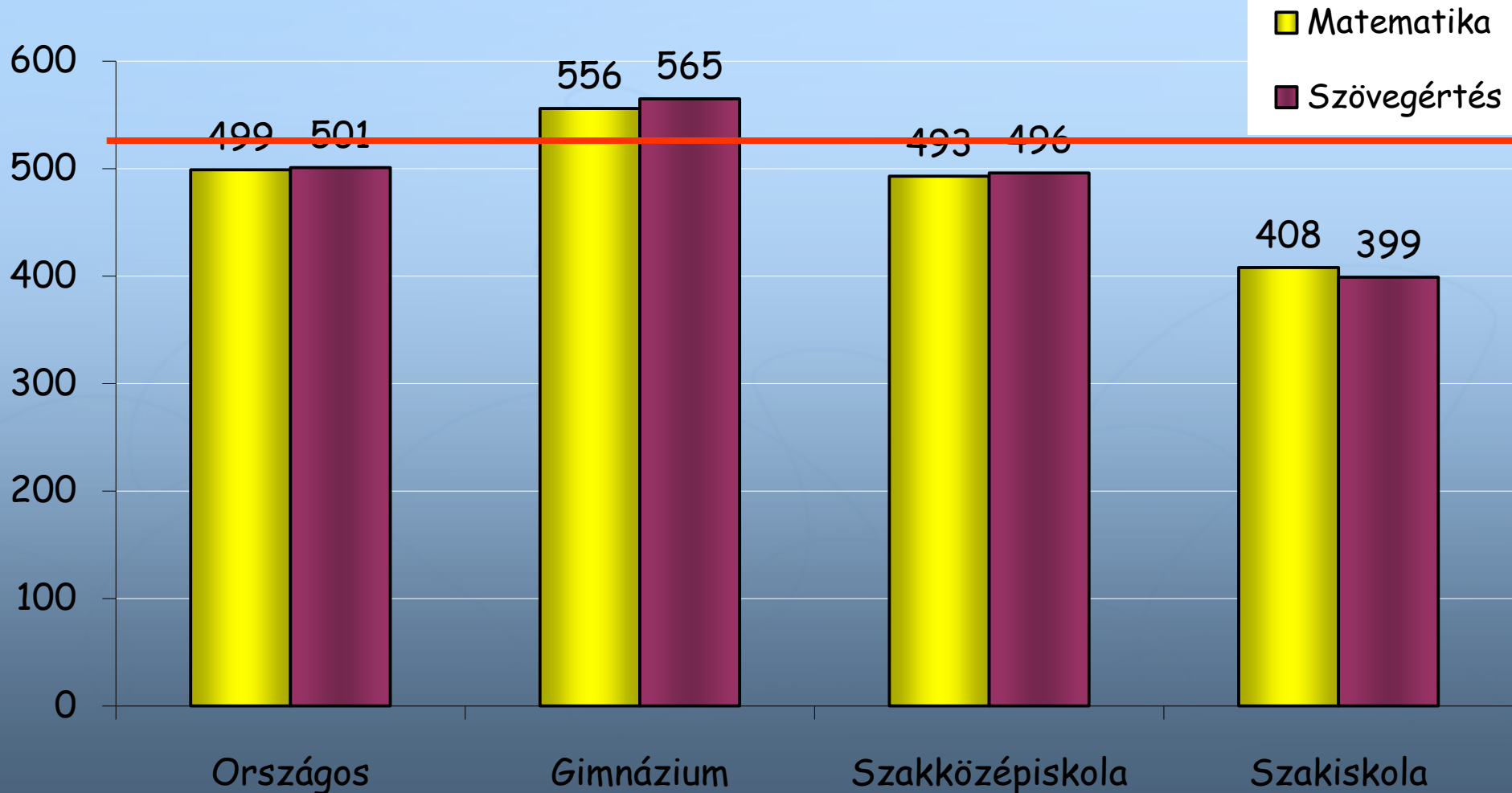


Összehasonlító eredmények

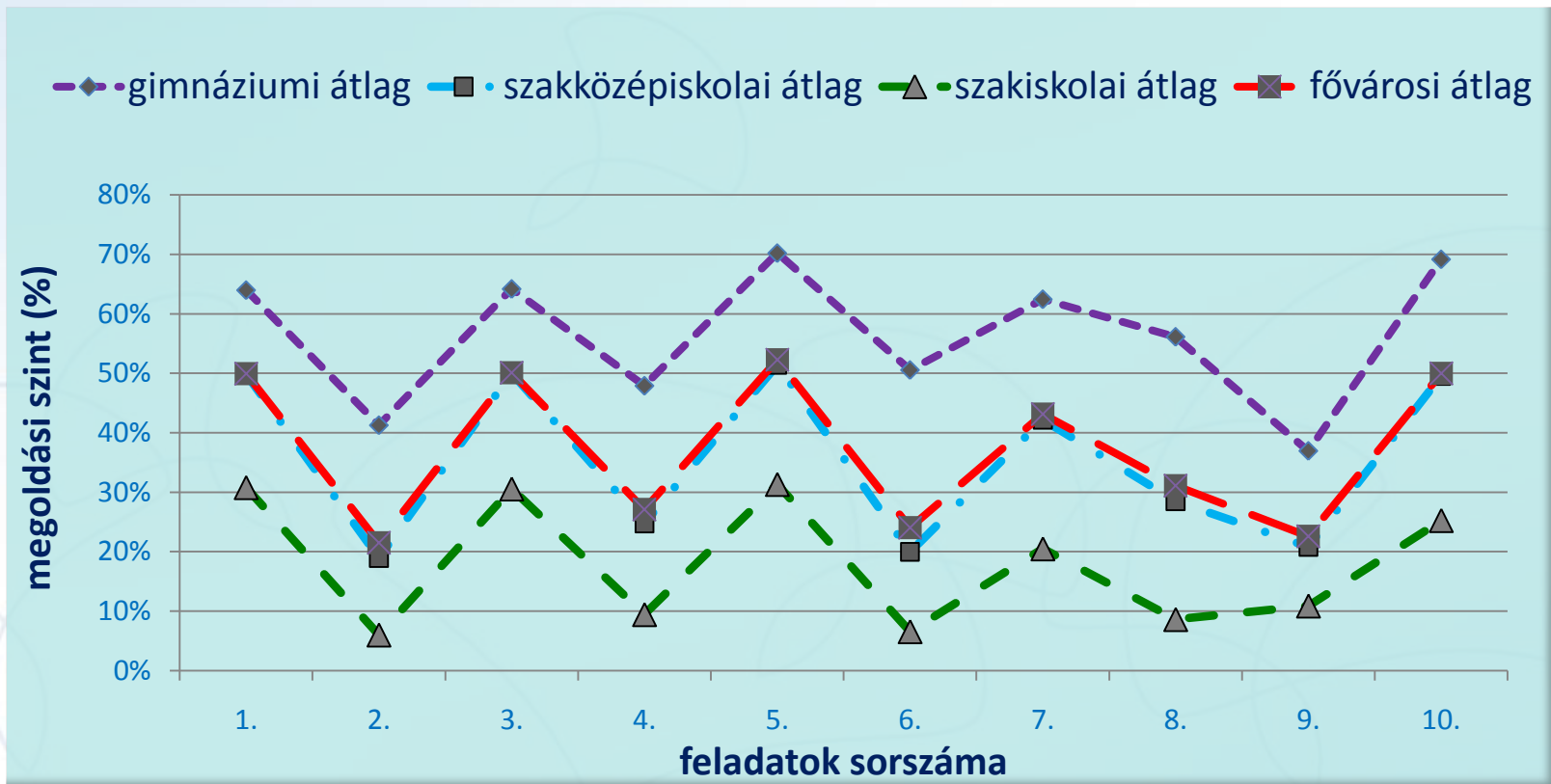
A telephelyek átlageredményeinek összehasonlítása



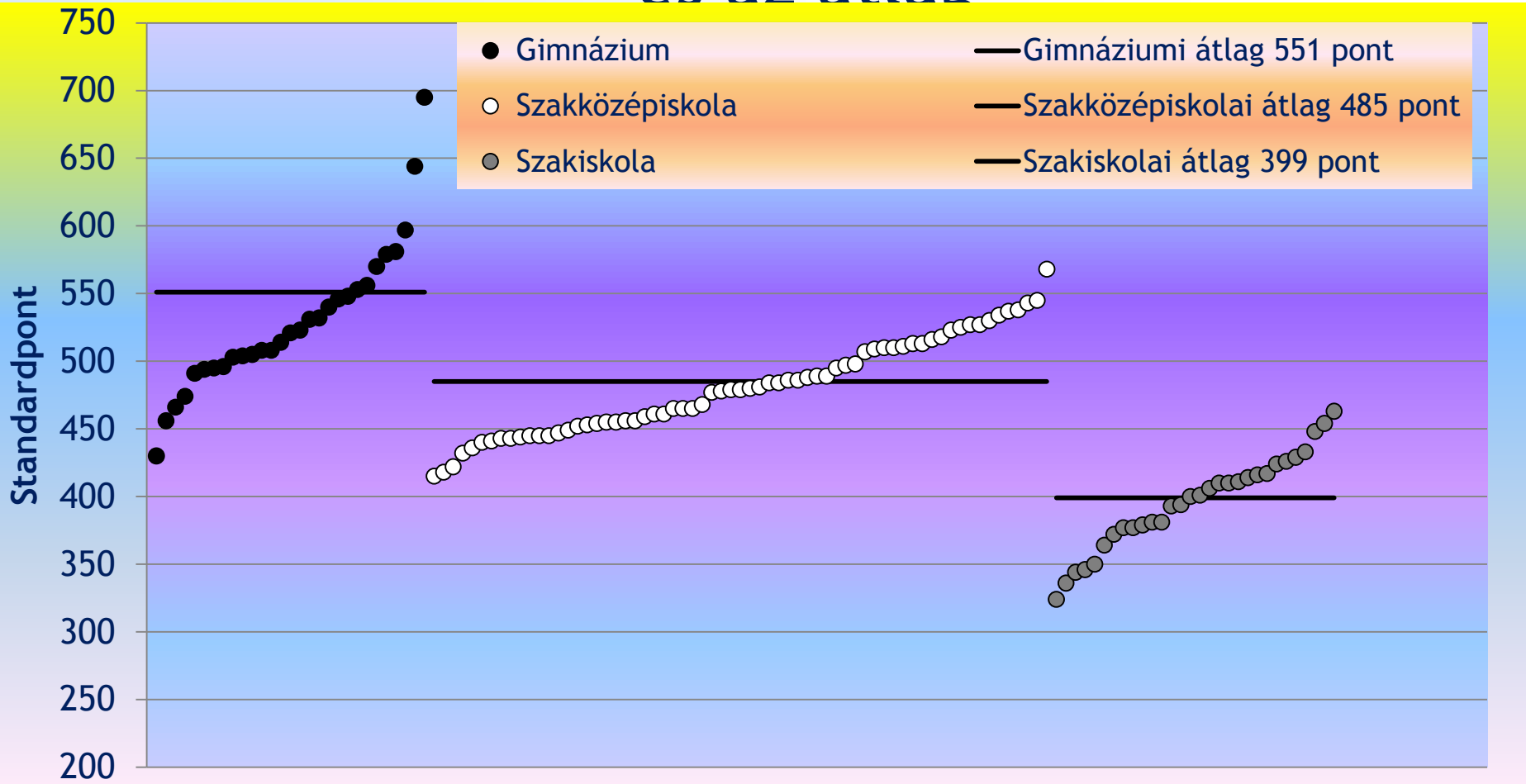
Eredmények szövegértésből és matematikából



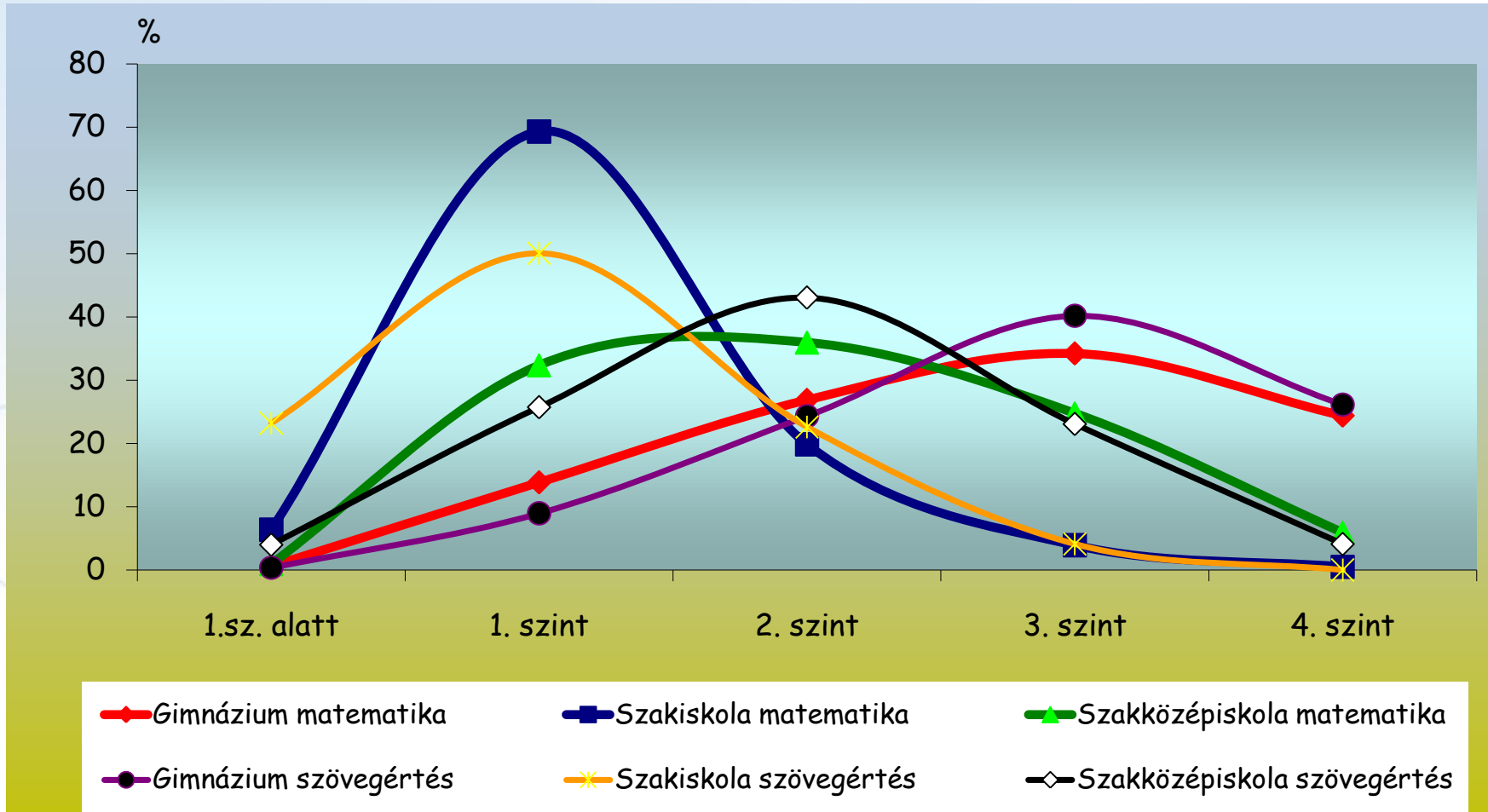
Matematika-teljesítmények iskolatípusonként



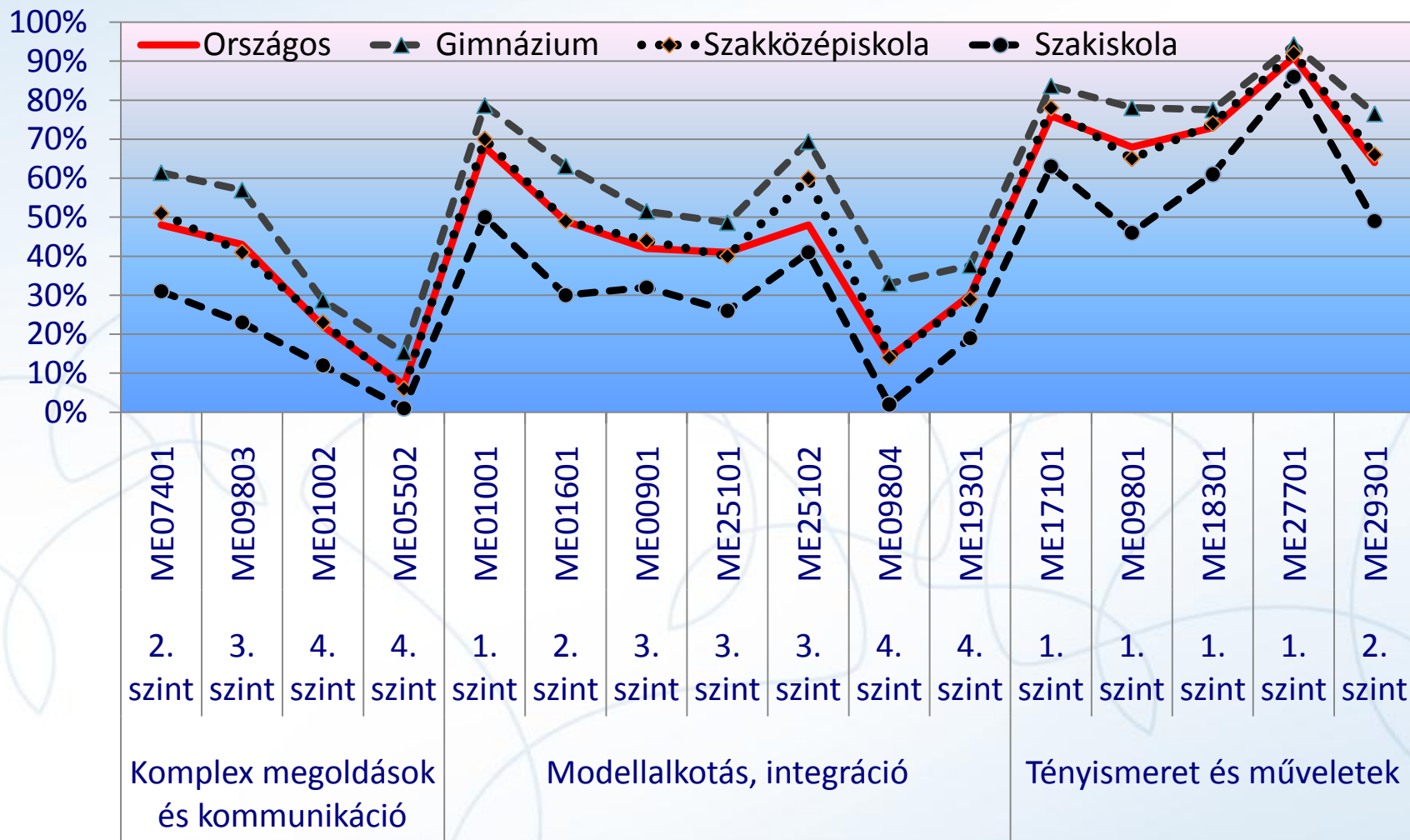
Iskolatípusok szerinti teljesítmények és az átlag



Képességszint-eloszlások



Alakzatok, megoldási szint gondolkodási műveletek szerint



Tanulói képeségszint-korlátok



Újszerű módszerek, újszerű eszközök

Differenciálás

Interaktív tábla

Kooperatív módszerek

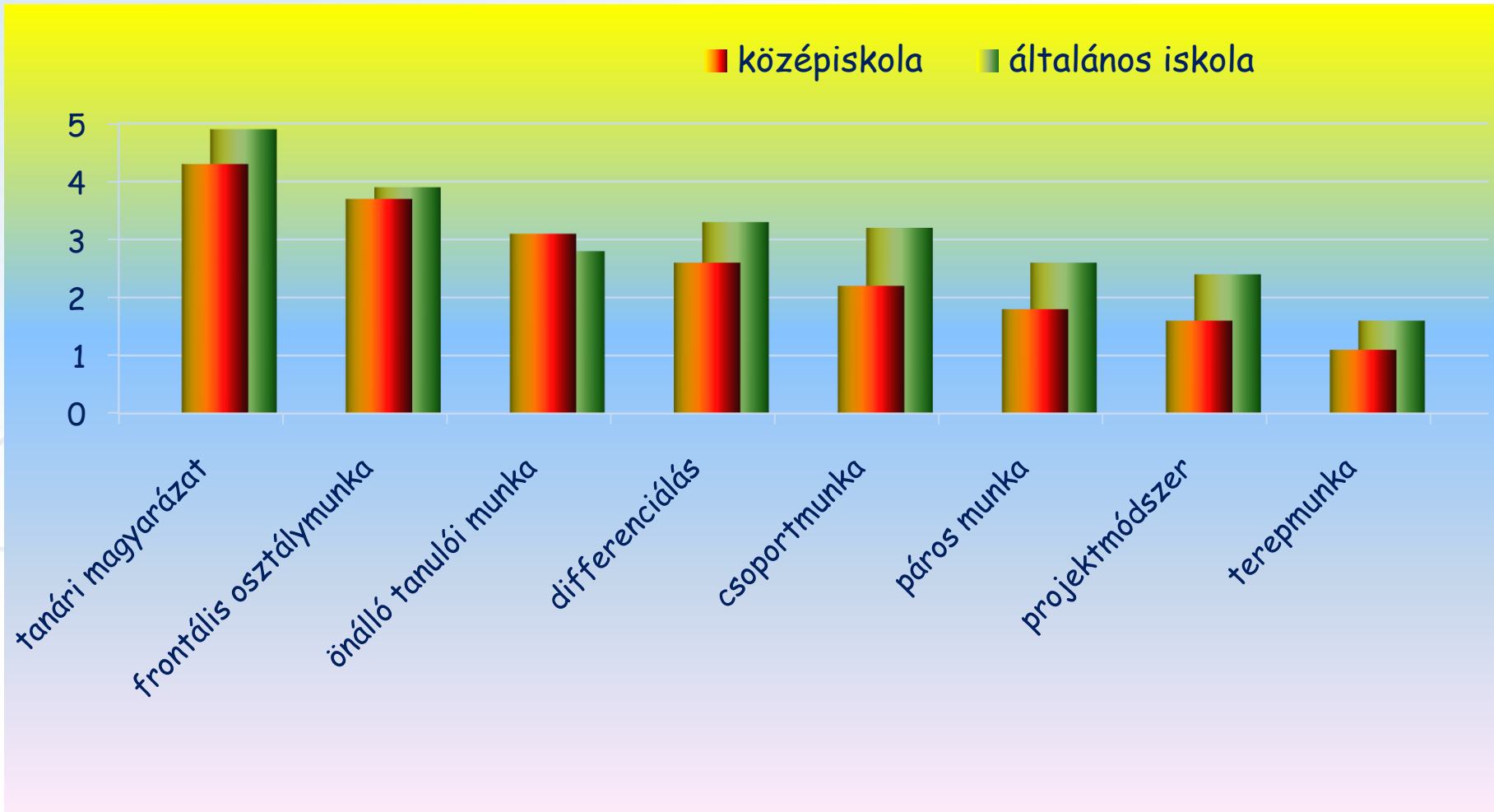
Mesterfokú tanulás

Projektmódszer

Drámapedagógia



Tanulásszervezési formák 1..5





“Az alkotómunka szelleme: elfogadtatni és támogatni a játék szellemét.”

Rabindranath Tagore



Köszönöm megtisztelő
figyelmüket.

pota.maria@fppti.hu

BUDAPEST



Méri Ferenc Fővárosi Pedagógiai
és Pályaválasztási Tanácsadó Intézet