

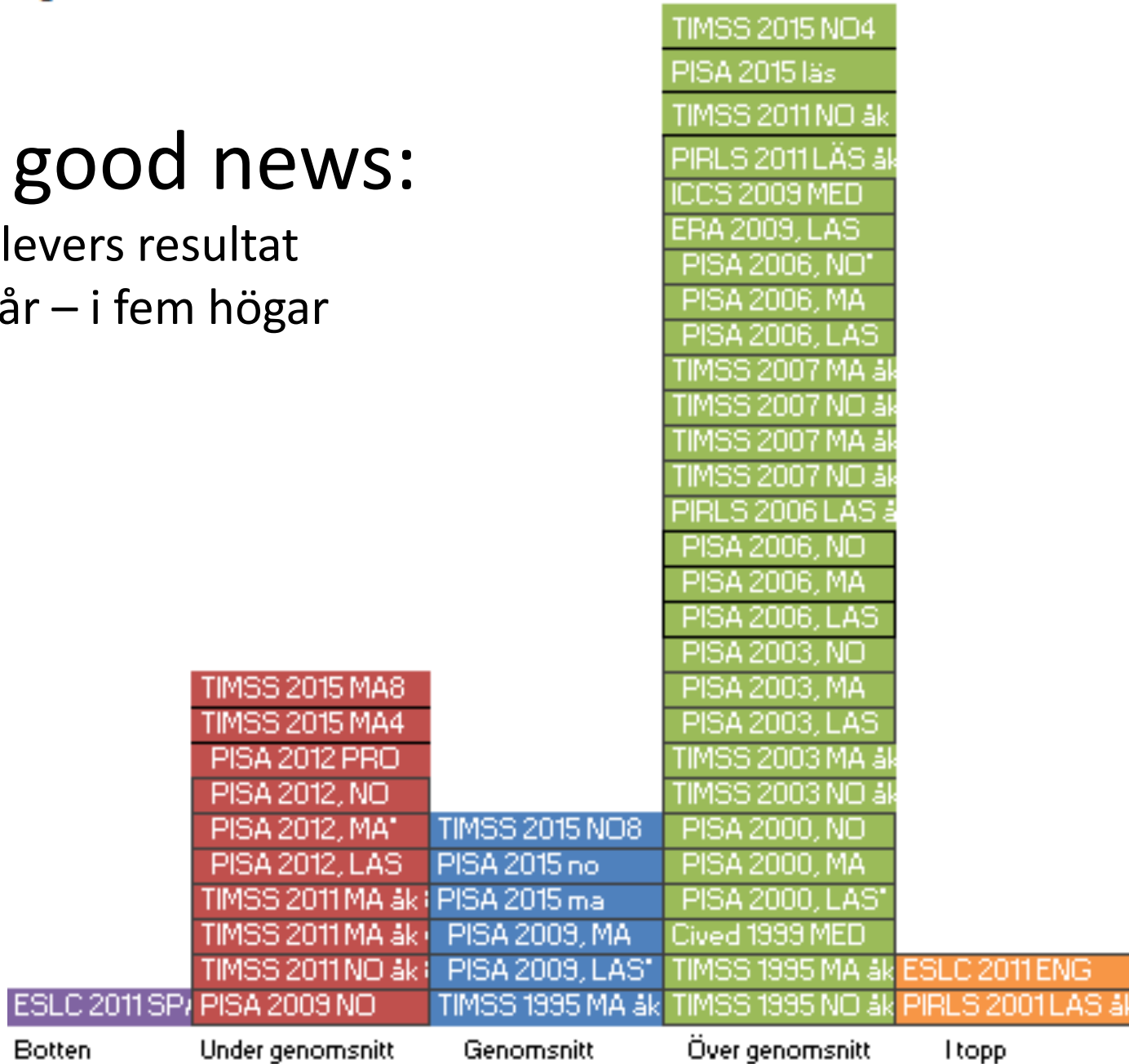
PISA och andra internationella kunskapsmätningar

- en kort översikt över resultaten



Some good news:

Svenska elevers resultat
under 20 år – i fem högar



Some bad "news"

Svenska elevers resultat jämfört med *mätningen innan*

PISA 2012, MA*		
PISA 2012, LÄS		
PISA 2012 NO		
TIMSS 2011 MA åk 8	TIMSS 2015 na4	
TIMSS 2011 NO åk 8	PISA 2015 ma	
PISA 2006, NO*	ICCS 2009	
PISA 2009, MA	PISA 2003, NO	
PISA 2009, LAS*	PISA 2003, MA*	TIMSS 2011 MA4
PISA 2009 NO	PISA 2003, LAS	TIMSS 2015 MA8
TIMSS 2003 MA åk 8	TIMSS 2011 MA åk 8	TIMSS 2015 NA8
TIMSS 2003 NO åk 8	PISA 2006, LAS	PISA 2015 läs
PIRLS 2006 LAS åk 4	PISA 2003, LAS	PISA 2015 na
PIRLS 2011 LAS åk 4	PISA 2006, MA	TIMSS 2011 NO åk 4

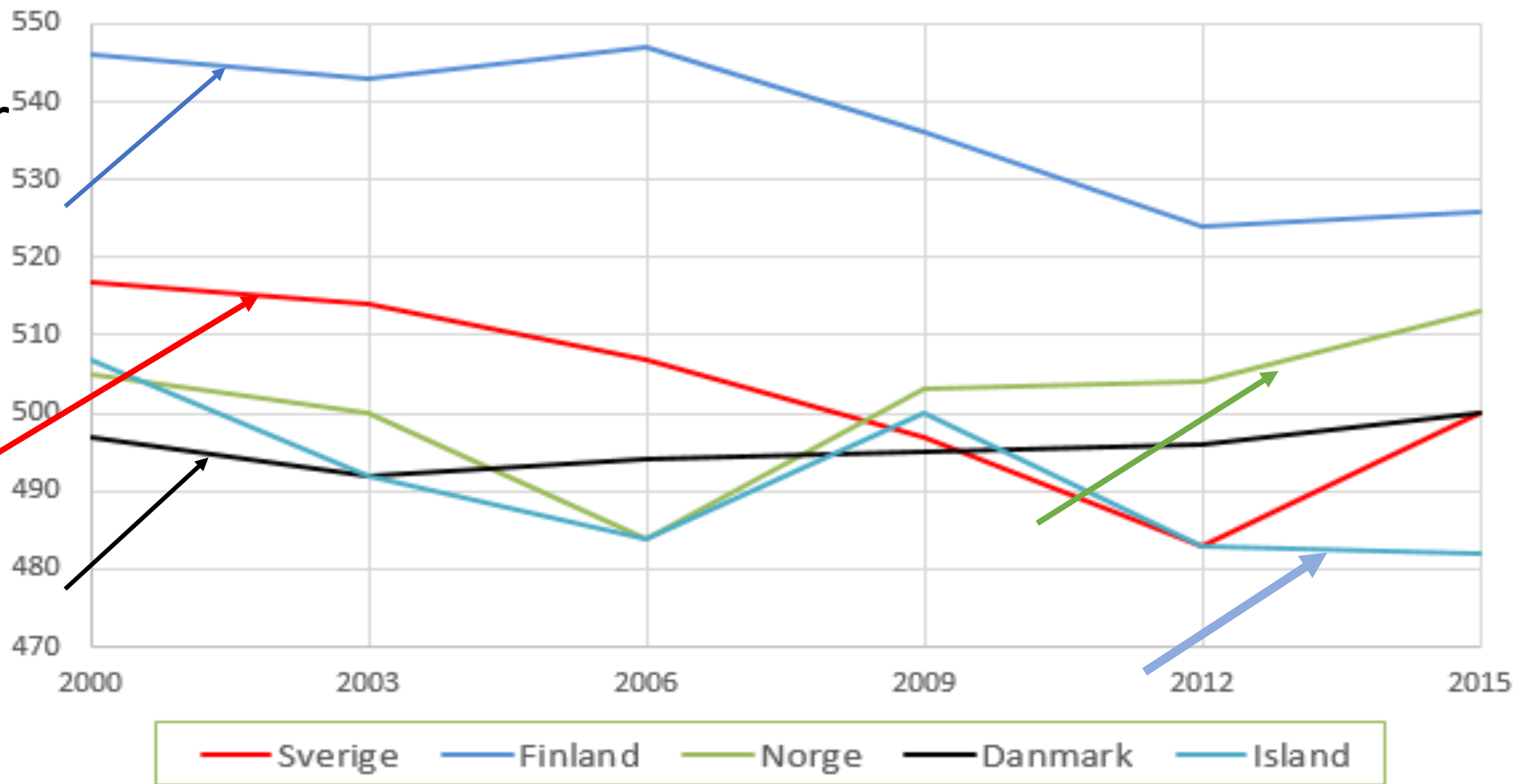
Negativ förändring Ingen förändring Positiv förändring

Centrala iakttagelser – svenska resultat

- Kraftig successiv nedgång i kunskapstester i läsning, matematik och naturvetenskap 2000 – 2012 (PISA och TIMSS)
- Tydlig förbättring i dessa ämnen i 2015 års mätningar. I läsning syns en upphämtning i fr.a. de nedersta prestationsskikten

Svenska
elever –
och elever
i övriga
Norden:

Poäng i PISA läsförståelse 2000 - 2015, Norden



Centrala iakttagelser – svenska resultat

- Kraftig successiv nedgång i kunskapstester i läsning, matematik och naturvetenskap 2000 – 2012 (PISA och TIMSS)
- Tydlig förbättring i dessa ämnen i 2015 års mätningar. I läsning beror detta på en upphämtning i de nedersta prestationsskikten
- Medborgarkunskaper fortsatt goda, i engelska toppresultat, i spanska bottenresultat (Cived, ICCS, ESLC)
- Försämrade likvärdighet 2000 – 2015; bland annat ökade elevskillnader och skolskillnader (PISA och TIMSS)
- Resultaten oftast bättre i åk 3-4 än i åk 8-9 i internationell jämf (PIRLS och TIMSS)

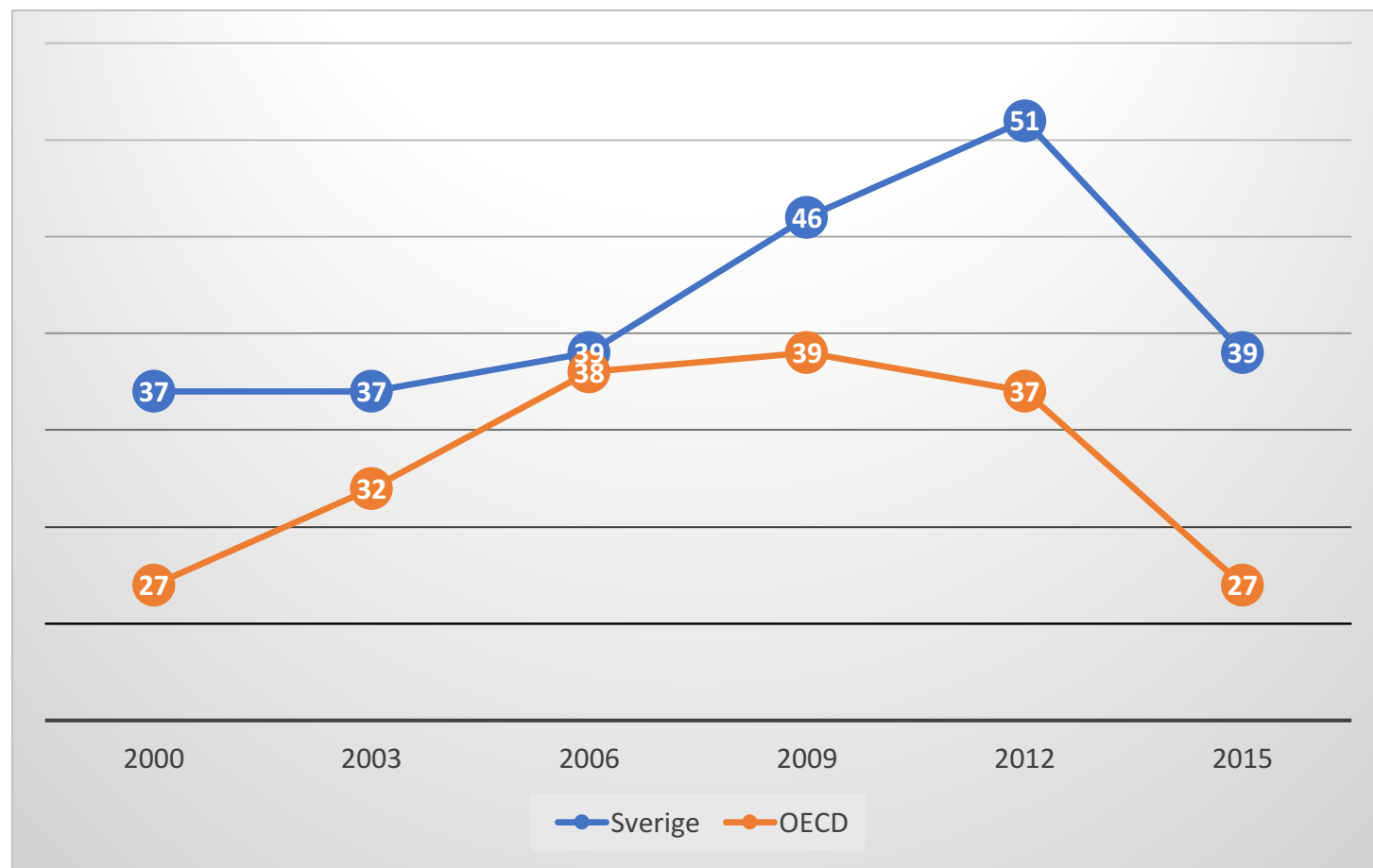
Ytterligare iakttagelser - PISA

- Flickornas resultat överlag är – internationellt sett - mer positiva än pojkarnas (gäller också Finland, Norge, Island)

Könsgapet i läsförståelse – PISA 2000-2015

(blått = svenska elever rött = OECD medel)

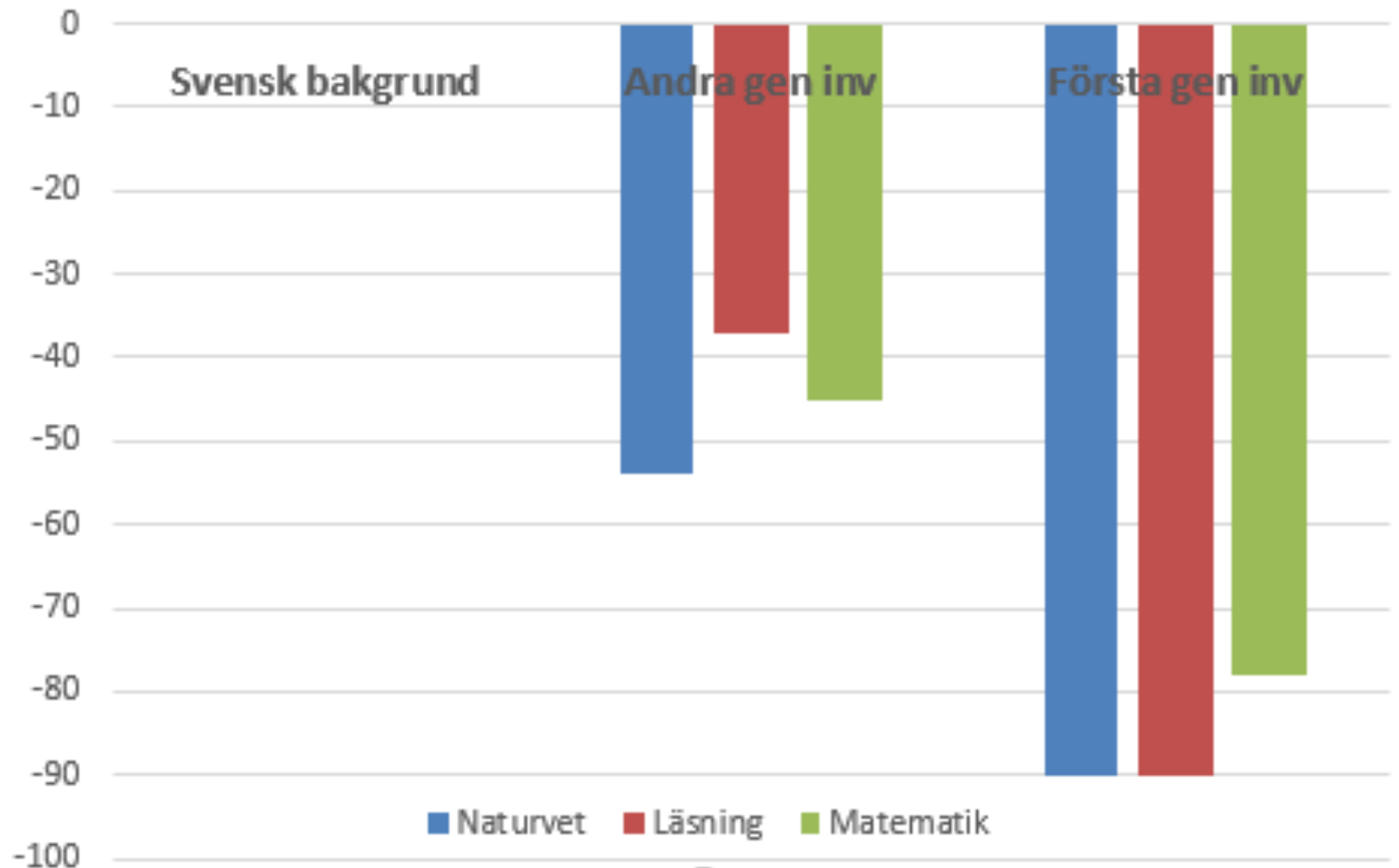
Så här många
poäng bättre
presterar flickor
jmf med pojkar



Ytterligare iakttagelser - PISA

- Flickornas resultat är – internationellt sett - mer positiva (gäller också Finland, Norge, Island)
- Kraftiga resultatskillnader mellan elever med svensk resp. utländsk bakgrund

Differens svensk resp. utländsk bakgrund PISA 2015



Så här såg poäng-
gapet ut 2015 mellan
elever med svensk
bakgrund och elever
med utländsk
bakgrund



Ytterligare iakttagelser - PISA

- Kraftiga resultatskillnader mellan elever med svensk resp. utländsk bakgrund
- Flickornas resultat är - relativt OECD-länderna - mer positiva (gäller också Finland, Norge, Island)
- Senaste PISA-provet gjordes digitalt, vilket sannolikt höjer pojkars resultat
- Prov-motivationen i PISA 2015 klart högre än 2012
- Mindre skolk, fler sena ankomster, klassrumsklimat snitt

End!

bjornssonmats@gmail.com

