

1 lk		1 lk	2 lk	3 lk	4 lk	5 lk	6 lk	7 lk → 9 lk			
Alakoulu								Yläkoulu ja lukio			
1999-2000		00-01	01-02	VENNY 02-03	VENNY 03-04	VENNY 04-05	VENNY 05-06	2007 ma 8	2008 ma 8	2009 ma 7 ka.8.8	
Ikätasoinen suoritus						Kielellinen ja visuaalinen päättelytaito					
Suoritustaso alle ikätason					Kielellinen päättelytaito	Suoritustaso alle ikätason					
Oppilaan suoritustaso					Visuaalinen päättelytaito						
Kielellinen ja visuaalinen päättelytaito											
<p>Matematiikan, lukemisen ja kirjoituksen ongelmat →</p> <p>Koulupsykologin tutkimukset → Tulokset:</p> <ul style="list-style-type: none"> ”Älyllinen peruskapasiteetti kokonaisuudessaan heikkotasoinen: Suurimmat vaikeudet kielellistä päättelykykyä mittaavassa luokittelutehtävässä ja aritmeettisen päättelykyvyn tehtävässä.” ”Näönvarainen päättely alle ikätason.” ”Perushahmottaminen hankalaa.” ”Silmä-käsi-yhteistyö hidasta.” ”Tarkkaavaisuus herpaantuu helposti.” ”Toiminnanohjauksen tueksi tarvitaan aina aikuisen apua.” <p>EMU-opetukseen suositus (laajat oppimisvaikeudet). Taustalla kotiongelmat, vanhempien avioero. → Yleisopetus jatkuu (äiti kielsi EMU:n)</p>	<p>Luokan kertaus</p>	<p>Syksy OHR: Matemaattiset vaikeudet, ymmärtämisen vaikeudet →</p> <ul style="list-style-type: none"> Uusintatutkimuksen tarve (oppilashuoltokokous 0902, pääsy tutkimusjonoon). Syksyllä ELA M.K: keskittyminen systemaattisesti eteneviin hahmotus- ja sarjoitusharjoituksiin. (1h/vko) 	<p>Tutkimukset 2004 koulupsykologi:</p> <ul style="list-style-type: none"> ”Kielelliset päättelytaidot keskitason ja heikon keskitason rajalla.” ”Nähtyyn perustuva päättelykyky edelleen alle ikätason.” ”Matematiikan todistusarvosana todistuksessa jo 7.” ”Suositus jatkaa erityisopetusta erityisesti ikätason visuaalisten hahmotusvaikeuksien vuoksi.” Mietitään EVY:ä ja yläasteen pienryhmää. Lähete neuropsykologisiin tutkimuksiin. Oppilas jatkaa system. vaikeutuvia hahmotusharjoituksia ELA:n pienryhmässä (1 h/vko). 	<p>Neuropsykologin lausunto 2005:</p> <p>”Oppilaan kognitiiviset päättelytaidot vastaavat nyt ikätasoa sekä kielellisen että visuaalisen päättelyn osalta.”</p> <p>”Visuaalisen päättelyn taidoissa on tapahtunut huima kehitys edelliseen koulupsykologin tutkimukseen verrattuna.”</p> <p>Oppilas jatkaa edelleen hahmotustaitoja kuntouttavassa erityisopetuksen ryhmässä.</p>	<p>Oppilas voittaa Hyvinkään kaupungin järjestämän kirjoituskilpailun toisen palkinnon kuudennen luokan keväällä. Suuri hetki tytön elämässä</p> <p>Oppilas jatkaa edelleen koko 6. luokan systemaattista hahmotusohjelmaa ELA:ssa.</p>	<p>7. luokan todistusarvosana matematiikassa 8.</p> <p>8. luokan todistusarvosana matematiikassa 8.</p> <p>9. luokan todistusarvosana matematiikassa 7.</p> <p>Peruskoulun päättötodistuksessa lukuaineiden keskiarvo 8.8.</p> <p>Oppilas aloitti lukion syksyllä 2009.</p> <p>Lukion 1. luokan syyskaudella valtakunnallinen matematiikan koe 9 1/2 ja todistuksen keskiarvo 9.0.</p> <p>Keväällä 2013 pääsi ylioppilaaksi. Yotodistuksessa kolme 10:ä (huom. mm. historia!).</p>					