

SCHOOL HOOFD REKENEN VAARDIGHEIDS TOETS

SCHOOL VAARDIGHEIDS TOETS TECHNISCH LEZEN

Uitleg scores SVT Hoofdrekenen en SVT Technisch Lezen

DLE

Het didactische leeftijdsequivalent (DLE) drukt het niveau uit waar een leerling na zoveel maanden onderwijs gemiddeld staat. Een schooljaar heeft circa 10 maanden onderwijs, zodat een DLE van 10 overeenkomt met wat de gemiddelde leerling op het einde van het eerste leerjaar of groep 3 heeft bereikt. Aan het einde van groep 8 bereikt de leerling normaal gesproken een DLE van 60.

Het is wenselijk dat het aantal maanden dat een leerling onderwijs heeft gevolgd (DL, didactische leeftijd) overeenkomt met het DLE dat hij of zij behaalt op de toets. Wanneer de leerling een DLE haalt dat boven zijn DL ligt, loopt hij qua beheersing van de getoetste leerstof voor op de gemiddelde leerling; anderszits wanneer hij of zij een DLE haalt dat onder zijn DL ligt, loopt de leerling achter in vergelijking tot de gemiddelde leerling.

Didactische leeftijden (DL)

| | groep 3 | groep 4 | groep 5 | groep 6 | groep 7 | groep 8 |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| sep | 1 | 11 | 21 | 31 | 41 | 51 |
| okt | 2 | 12 | 22 | 32 | 42 | 52 |
| nov | 3 | 13 | 23 | 33 | 43 | 53 |
| dec | 4 | 14 | 24 | 34 | 44 | 54 |
| jan | 5 | 15 | 25 | 35 | 45 | 55 |
| feb | 6 | 16 | 26 | 36 | 46 | 56 |
| mrt | 7 | 17 | 27 | 37 | 47 | 57 |
| apr | 8 | 18 | 28 | 38 | 48 | 58 |
| mei | 9 | 19 | 29 | 39 | 49 | 59 |
| juni | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 |

Cito A – E

Het Cito hanteert voor de genormeerde scores een vijfdeling, uitgedrukt in letters A tot en met E. Het betreft in principe intervallen van 25%, maar de laagste twee intervallen D en E zijn opgedeeld in 15% en 10%.

| niveau | % | betekenis |
|--------|-----|---|
| A | 25% | de 25% hoogst scorende leerlingen |
| B | 25% | de 25% leerlingen net boven het gemiddelde |
| C | 25% | de 25% leerlingen net onder het gemiddelde |
| D | 15% | de 15% leerlingen ruim onder het gemiddelde |
| E | 10% | de 10% laagst scorende leerlingen |

Cito I – V

Bij de Cito A-E ontstond soms ten onrechte de indruk dat een C-score kan worden opgevat als een gemiddelde score. Cito heeft daarom een alternatieve indeling ingevoerd, Cito I-V, het betreft eveneens een vijfdeling, waarbij het gaat om gelijke intervallen van 20%. Niveau I is hoog, terwijl niveau V laag is.

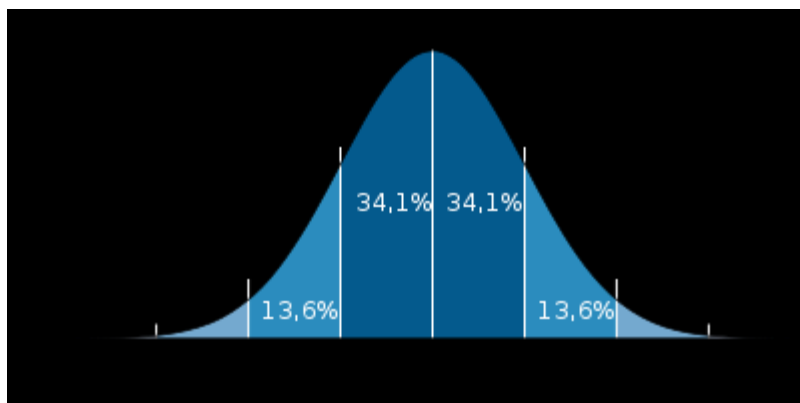
| niveau | % | betekenis |
|--------|-----|--------------------------|
| I | 20% | ver boven het gemiddelde |
| II | 20% | boven het gemiddelde |
| III | 20% | de gemiddelde groep |
| IV | 20% | onder het gemiddelde |
| V | 20% | ver onder het gemiddelde |

T-waarde

De t-waarde is een gestandaardiseerde score die gebruikt wordt om de testscore te interpreteren. Deze schaal heeft een gemiddelde 50 en een standaarddeviatie 10.

Omdat de normering normaal verdeeld is, bevindt ongeveer 68% van de leerlingen zich tussen een score van 40 en 60, en zo'n 95% van de leerlingen bevindt zich tussen een score van 30 en 70; buiten dat interval scoort een leerling buitengewoon hoog of laag.

Uit de grafiek is af te leiden dat zo'n 34,1% van de leerlingen scoort tussen 40-50. Tussen 30-40 scoort 13,6%.



Percentielscore

Een percentiel staat voor een honderdste deel van de normgroep. De schaal loopt van 1 tot 100, waarbij het eerste percentiel samenvalt met het eerste procent; de laagst scorende leerlingen. Wanneer een leerling bijvoorbeeld een percentielscore van 95 haalt, betekent dat 5% van de leerlingen hoger scoort. Een percentielscore van 50 komt overeen met een gemiddelde score.

AVI

Bij de SVT Technisch lezen wordt ook het AVI-niveau vermeld. Het AVI-niveau (Analyse van Individualiseringsvormen) drukt de leesvaardigheid van een leerling uit.

Het AVI-systeem kent twaalf niveaus die zijn gerelateerd aan de groepen in het Nederlandse basisonderwijs. De codering begint met AVI-Start, vergelijkbaar met het leesniveau van beginnende lezers; vervolgens AVI-M3, wat staat voor het gemiddelde niveau van Midden groep 3, enzovoorts.

AVI niveau

| | | |
|----|-------|------------------|
| 1 | Start | beginnende lezer |
| 2 | M3 | midden groep 3 |
| 3 | E3 | eind groep 3 |
| 4 | M4 | midden groep 4 |
| 5 | E4 | eind groep 4 |
| 6 | M5 | midden groep 5 |
| 7 | E5 | eind groep 5 |
| 8 | M6 | midden groep 6 |
| 9 | E6 | eind groep 6 |
| 10 | M7 | midden groep 7 |
| 11 | E7 | eind groep 7 |
| 12 | Plus | lezer groep 8 |