

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

## WK 2010

<b>9</b>	<b>maximumscore 5</b>	
	• In een poule zijn 6 wedstrijden	1
	• In 2012 waren $8 \cdot 6 = 48$ groepswedstrijden	1
	• Samen met $8 + 4 + 2 + 1 + 1$ levert dat 64 wedstrijden	1
	• In 1974 waren er $4 \cdot 6 + 4 + 2 + 1 + 1 = 32$ wedstrijden	1
	• Het zijn er dus inderdaad twee maal zoveel	1
<b>10</b>	<b>maximumscore 4</b>	
	• Aan te tonen dat $W(11) = W(10) + 10$	1
	• Het berekenen van $W(11)$ en $W(10)$	2
	• De conclusie	1
	of	
	• Aan te tonen dat $W(11) = W(10) + 10$	1
	• Als in een poule van 10 teams er 1 wordt toegevoegd, dan komen er 10 wedstrijden bij	2
	• De conclusie	1
<b>11</b>	<b>maximumscore 4</b>	
	• $\frac{pop(A)}{pop(B)} = 1$ en $\frac{bbp(A)}{bbp(B)} = 1$	1
	• $GD(Ita, Eng) = 1,702 \cdot \log\left(\frac{16}{12}\right)$	2
	• $GD(Ita, Eng) = 0,21$	1