

Materiaallijst

* voor demonstratie

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal
op aanvraag	Ticker tape timer	1
200580	Houder voor ticker tape	1
200520	Ticker tape	1
200530	Carbonpapier schijven 50 st.	1
361065	Voeding 2-24V AC/DC 5A, stappenschakelaar	1
105420	Experimenteersnoer PVC 50 cm, zwart	3
105421	Experimenteersnoer PVC 50 cm, rood	3
105410	Experimenteersnoer PVC 25 cm, zwart	3
105411	Experimenteersnoer PVC 25 cm, rood	3
221101	Stroboscoop, LED voor golfbak	1
140012	Rolcentimeter 3 meter	1
140000	Meetlint plastic 150 cm	1
591200	Plakband	
	Videocamera	
	Computer met software voor het analyseren van videometingen	
	Statief	
	Fototoestel met lange sluitertijd (minimaal 1s)	
001810	Statiefklem of buretklem, met ronde bek	1*
002300	Dubbelklem	2
001100	Platzoolstatief	2
199710	Stalen kogel Ø 40 mm	1
199740	Stalen kogel Ø 20 mm	1
199780	Stalen kogel Ø 10 mm	1
102964	Kern balans - 200 g/0,01 g	1
096020	Massastuk ijzer 1 kg met oog	1
	Mat van schuimrubber of piepschuim	
op aanvraag	Vrije val toestel	1*

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal
op aanvraag	Tijd- en frequentiemeter	1*
215580	Set van 5 verschillende trekveren, met haak	1
217710	Schijfmassaset 250 gram	2
002700	Statiefklem met haak	1
193810	Glijvlak of helling van 1 meter – aluminium	1
	Karretje	
103900	Dynamometers, set in koffer	1
656005	Kracht en versnelling sensor, Bluetooth en USB	1
NL111154	Stopwatch Stratos	2
	Smartphone	
	Rietjes	3
	Pingpongbal	1
	Houten bal	1
195050	Luchtkussenbaan compleet	1
197070	Luchtblazer voor luchtkussenbaan	1
197570	SpeedGate – Fotocel met display	2
195055	Montagebeugels voor SpeedGate, 1 paar	1
	Touw	
103880	Dynamometer, 100 N, goud	2
	Bordgeodriehoek	
103840	Dynamometer, 5N, blauw	2
103830	Dynamometer, 2 N, rood	1
	Zelfgemaakte parachutes	
191090	Cilindermassa 200 gram met 2 haken	1
	Stuiterbal	
656075	Afstand en beweging sensor, Bluetooth en USB	1
gratis	MeasureApp Phywe	
	Poppetje aan elastiek (bungeejumper)	
210610	Katrol met haken, 1 schijf	1
210620	Katrol met haken, 2 schijven	1
	Touw met lussen	

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal
000850	Statiefstaaf 25 cm	1
202500	Motor/dynamo 0-12V	1
429500	Voltmeter digitaal, max. 30V DC	1
429600	Ampèremeter digitaal, max 2A DC	1
140014	Meetlint, 50 meter	1
104715	Personenweegschaal met BMI max 150 kg	1*
	Pijl en boog	
002800	Statiefklem met gat 10 mm	1
	Badmintonshuttle	
	Speelgoed met beweging	
386215	Digitale multimeter autoranging	1
	Strijkbout, waterkoker, bureaulamp met gloeilamp	
144025	Schuifmaat RVS	1
429160	Vermogensweerstand op voet 100Ohm / 50W / 5%	1
362510	Voeding 15V, 3A DC	1
109000	Krokodillenklem ongeïsoleerd 100 st	1
113510	Koperdraad ongeïsoleerd 0,25 mm/100g	1
114510	Constantaandraad 0,25 mm 100g/236 m	1
116000	IJzerdraad 0,5 mm	1
114010	Koperdraad geïsoleerd 0,25 100 g/235 m	1
114030	Koperdraad geïsoleerd 1,00 100 g/15 m	1
NL114218	Staaftje met bus 4 mm	2
000400	Tonvoet	2
429260	Weerstanden op voet, 20, 50, 100, 150 Ohm 1%	1
429000	1x Fitting op voet E10	1
425100	LED lamp E10 4-12V wit	1
425035	Lamp E10 6V 0,5A 10 stuks	1
425045	Lamp E10 12V 0,25A 10 stuks	1
425010	Lamp E10 2,5V 0,20A 10 stuks	1
	Potlood H, B en HB	
	Kleurpotloden	

Artikelnr.	Omschrijving	Aantal
	Speelveld, pion, dobbelsteen, blauwe en rode pen	
451300	Aansluitcontact voor staafelektroden	4
451000	Koperelektrode, 150x 6/7 mm staaf	4
	Bakken met verschillende soorten "bodem"	
	Keukenzout	
	Bak met zand	
150000	Bepaling dichtheid, set van 6 blokjes materiaal	1
339000	Materiaalplaatjes magneet proeven	1
	Magnetische sensor	
	Smartphone met app om magnetisch veldsterkte te meten	
340512	Kompas, studentmodel	1
429070	Seinsleutel op voet	1
462517	Spoel 2x2 cm, 200/400 windingen, 1A	2
463020	Kern I, 2 x 2 cm massief	2
330510	Staafmagneten 100x10x10 mm, set 2 stuks	1
215520	Trekveer met oog 83,2 N/m, Ø11 mm	1
268500	Circulatiebuis 280 x 200 mm	1
004120	Teclu-Unit zonder brander	1*
NL118126	Brander teclu 14 mm aardgas	1*
037520	Rubberen, flexibele gas slang van 1 meter	1*
309800	Kleurstof, 4 kleuren	1
268800	Convectiekamer	1