

PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting)

Keuzevak	Praktisch booglassen			
Leerweg	vmbo KBL			
Methode	Eigen ontwikkelde methode in samenwerking met Consortium			
Leerjaar 3 + 4				
Magistercode	Leerstof	Toetsvorm	Weging	Herkansing
101	06-1-P-AutogeenLas oefening Kubus	P	2	
102	08-2-P-BMBE lassen Snoerentrekken	P	2	
103	09-2-P-BMBE lassen Opdikken Zwaaien	P	2	
104	13-3-P-Puntlas oefening	P	2	
105	15-3-P-MIG/MAG Lassen I-las	P	2	
106	17-3-P-MIG/MAG Lassen Binnenhoek	P	2	
107	19-3-P-MIG/MAG Lassen Buitenhoek	P	2	
108 *	21-3-P-TIG Lassen Buitenhoek	P	2	
	 Scooterlift			
109	01 Buisscharnier	P	2	
110	02 Kokerscharnier	P	2	
111	03 Potkrikscharnier	P	2	
112	04 Draagarmconstructie	P	2	
113	05 Onderdelen grondframe	P	2	
114	06 Riem/trekbeugels	P	2	
115	07 Wielen - afstandsbussen	P	2	
116	08 Veiligheidshendel	P	2	
117	09 Samenstellen grondframe	P	2	
118	10 Samenstellen motorlift	P	2	
119	11 Productie ontbrekende onderdelen	P	2	
120	12 Totaal product	P	2	

	Crossmotorlift			
121	01 PootjesPIE	P	2	
122	02 DwarskokeronderPIE	P	2	
123	03 StripjesPIE	P	2	
124	04 UprofielenonderPIE	P	2	
125	05 SteunbeugelPIE	P	2	
126	06 LassenframeonderPIE	P	2	
127	07 VeiligheidsstangPIE	P	2	
128	08 LagerblokjesPIE	P	2	
129	09 SteunrolletjePIE	P	2	
130	10 UprofielenbovenPIE	P	2	
131	11 LassenUprofielenboven+bovenplaatPIE	P	2	
132	12 UprofielscharnierPIE	P	2	
133	13 ScharnierstavenPIE	P	2	
134	14 ScharnierplatenPIE	P	2	
135	15 LassenscharnierarmbinnenonderPIE	P	2	
136	16 LassenscharnierarmbinnenbovenPIE	P	2	
137	17 LassenscharnierarmcompleetPIE	P	2	
138	18 DraaiknopAsPIE	P	2	
139	19 VoetpedaalPIE	P	2	
140	20 CrossmotorliftmonterenPIE	P	2	
	Shovel			
141	01 ContainerShovelPIE	P	2	
142	03 MotorkapShovelPIE	P	2	
143	04 WielenShovelPIE	P	2	
144	05 CabineShovelPIE	P	2	
145	06 Frameplaat1ShovelPIE	P	2	
146	08 LaadschopShovelPIE	P	2	
147	10 HydraulischblokShovelPIE	P	2	
148	12 Frameplaat2ShovelPIE	P	2	

	Fles/kaarsenhouder (Examentraining)			
149 *	10 Samenstellen fles/kaarsenhouder	P	2	
	KipGrill			
150 *	02 Houtskoolbak	P	2	
151 *	03 Opvang vetbak	P	2	
152 *	04 Grill pennen	P	2	
153 *	05 Totaal product	P	2	
	Paalhamer			
154 *	01 Vervaardigen van slagplaten	P	2	
155 *	02 Samenstellen (BMBE-lassen) van hamerlichaam	P	2	
156 *	03 Uitsparingen voor steelplaatouder in hamerlich	P	2	
157 *	04 Samenstellen (MIG/MAG-lassen) steelplaatouder	P	2	
158 *	05 Samenstellen hamerkop (slagplaten+steelplaat)	P	2	
159 *	08 Totaal product	P	2	

Algemeen

* Kan getoetst worden

eindcijfer : het gewogen gemiddelde van alle cijfers

Leerling moet een van de drie projecten maken Scooter-, Motorlift of Shovel

Toetsvorm: S = Schriftelijk / M = Mondeling / W = werkstuk / P = Praktische opdracht / A = anders