AUSFÜHREN

AUFGABE 8

Nun sollen die Materialien für die Pergola bestellt werden. Dafür soll René Masch eine Holzliste erstellen.

Siehe auch Schülerbuch Kapitel 5.5.3.2

Nutzen Sie dafür Ihre Skizzen und Zeichnungen aus den Aufgaben 5 und 6. Denken Sie daran, bei der Berechnung die Zapfenlänge einzuberechnen.

HOLZLISTE (LÄNGENANGABEN IN METER)

Pergola	Zapfen-verbin-dungen	Zapfen	Querschnitt		Stück	Länge einzeln	einzel inkl. Länge Zapfen	Länge gesamt inkl. Zapfen	Volumen gesamt in m³
Pfosten Rechts	1	0,05	0,12	0,12	2				0,075
Pfosten Links	1	0,05	0,12	0,12	2				0,060
Kopfbän-der (45°)	2	0,071	0,12	0,12	6				0,071
Pfetten	0	0,05	0,12	0,12	2				0,115
Querriegel	1	0,05	12	12	2				0,059
Sparren	0	0,05	0,10	0,12	7				0,212
								Laufender Meter	0,592