

Lösungen - Verschiedene Leistungen**Im Heft stehen die Lösungswege (Rechnungen)**

<input type="checkbox"/>	P	S.58/9	1.1	Adressenleser: 8.3 Briefe/s Feinsortiermaschine: 10 Briefe/s
			1.2	20'400 Briefe
			1.3	25 min
			1.4	2.88 Mio Briefe (2'880'000)
<input type="checkbox"/>	P	S.59	2.1	0.36 Seiten/min
			2.2	0.71 Seiten/min
<input type="checkbox"/>	P	S.59	3.1	Total 10'200 Flaschen
<input type="checkbox"/>	P	S.59	4.1	26'000 Stück
			4.2	bis 11.45 Uhr: 16'750 Stück verbleibend: 8250 Stück mit Maschine B: 3:18 h Arbeit bis 16.33 Uhr
<input type="checkbox"/>	P	S.60	5.1	A: 7 m/h; B: 7.5 m/h C: 6.5 m/h
			5.2	21 m/h ; 15:43 h

Verschiedene Lösungswege

☐	P	S.61	1	54m ³ Kies
☐	P	S.61	2.1	54m ³ Kies
			2.2	54m ³ Kies
			2.3	54m ³ Kies
☐	P	S.62	3.1	Leistung Bagger: 9 m/h 144m
			3.2	6h 40min (≠ 6,4h!)
☐	P	S.63	6.1	Leistung 270 Stück/min 17,8 min = 17min 50 s
			6.2	13,03 min = 13min 2 s
☐	P	S.63	7.1	174 min
			7.2	12'750 Exemplare
☐	P	S.63	9.1	8,9 h = 8h 53 min
			9.2	Zeitbedarf: 4h 33 min; Arbeitsende 17:48 Uhr
☐	P	S.63	10.1	2,9 h = 2h 55 min
			10.2	3.36 m ² /h
☐	P	S.64	11	32,374 min

<input type="checkbox"/>	T	S.59	3.2	bis 11:30 Uhr Total 7800 Stück Rest: 2200 Stück – 3:40 h; Arbeit bis 16:40 Uhr	
<input type="checkbox"/>	T	S.60	5.3	Gemeinsame Leistung: 14 m/h 25 h	
			5.4	A+B: 41:23 h A+C: 22:27 h B+C: 42:51 h	
<input type="checkbox"/>	T	S.60	6.1	A: 17.25 m/h B: 16,0 m/h C: 16,5 m/h	
			6.2	11:52 h	
<input type="checkbox"/>	T	S.60	7.1	TS 44: 2 ha/h	
			7.2	Gesamtleistung: 3,7 ha/h Zeitbedarf 1,4 h = 1:21 h	
<input type="checkbox"/>	T	S.62	3.3	Leistung Arbeiter: 0,66 m/h Bagger 4,5 h 2 Arbeiter: 15 h Dauer 19,5 h	
			3.4	Bagger: 9 m/h Arbeiter: 0,66 m/h	
<input type="checkbox"/>	T	S.62	4.1	41,5 h	
			4.2	20,75 h = 20:45 h	
<input type="checkbox"/>	T	S.62/63	5.1	52h = 6,5 Arbeitstage	
			5.2	1.Teil: 28 h 2.Teil: 38,4 h 66:24 h Verlängerung ca 14,5 h, bzw. knapp 2 Arbeitstage	
<input type="checkbox"/>	T	S.63	10.3	6:20 h Arbeitsende 17 Uhr Arbeitsbeginn 9.55 Uhr	
<input type="checkbox"/>	T	S.64	12	13,62 l/min 20 l/min 857,14 l/min 2,16 l/min 2780,4 l/min	0,23 l/s 0,33 l/s 14,29 l/s 0,04 l/s 46,3 l/s

K-Aufgaben mit Ordner kontrollieren!