Lösungen:
Rechnen mit Zeiteinheiten

1. a) 60 min b) 300 min c) 240 min
d) 600 min e) 90 min f) 30 min
g) 150 min h) 1 440 min i) 155 min
j) 255 min k) 183 min l) 142 min

2. a) 6 h b) 20 h c) 24 h
d) 11 h e) 3 h f) 3,5 h
g) 6,5 h h) 0,5 h

3.

Person/Beruf	Beginn der Arbeit	Ende der Arbeit	Arbeitszeit in h und min
Frank Schnell, Postbote	6.00 Uhr	13.55 Uhr	7 h 55 min
Lina Petri, Geschäftsfrau	8.30 Uhr	18.30 Uhr	10 h
Tina Taste, Klavierlehrerin	14.30 Uhr	19.45 Uhr	5 h 15 min
Birgit Fröhlich, Nachtschwester	22.00 Uhr	6.15 Uhr	8 h 15 min
Bernd Brezel, Bäcker	2.00 Uhr	9.45 Uhr	7 h 45 min

4.

R: MO: 14. 30 Uhr bis 17.00 Uhr = 2,5 h
DI: 14.15 Uhr bis 15.50 Uhr = 1 h 35 min
MI: 15.00 Uhr bis 15.30 Uhr = 0,5 h
18.10 Uhr bis 18.45 Uhr = 35 min
DO:15.45 Uhr bis 17.55 Uhr = 2 h 10 min
Gesamt: 6 h 80 min = 7 h 20 min

A: Er hat in der Woche 7 Stunden und 20 Minuten mit den Hausaufgaben verbracht.

5.

R: 19.20 Uhr – 3 h = 16.20 Uhr
16.20 Uhr – 30 min = 15.50 Uhr

A: Sie sollten spätestens um 15.50 Uhr fahren.

© Westermann Gruppe