**1** Ordne die Berge nach der Höhe. Beginne mit dem höchsten Berg.

| **Berge in Bayern** | | |
|---|---|---|
| Leitenberg | 469 m | Abenberger Wald |
| Teufelstisch | 901 m | Bayerischer Wald |
| Hoher Peißenberg | 987 m | Ammergebirge |
| Hohberg | 863 m | Fichtelgebirge |
| Blankenstein | 644 m | Schwäbische Alb |
| Hirschhöhe | 537 m | Spessart |

Hoher Peißenberg (Ammergebirge)
Teufelstisch (Bayerischer Wald
Hohberg (Fichtelgebirge)
Blankenstein (Schwäbische Alb)
Hirschhöhe (Spessart)
Leitenberg (Abenberger Wald)

**2** Berechne jeweils den Höhenunterschied zwischen zwei Bergen.

a) Leitenberg und Teufelstisch

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 9 | 0 | 1 m |
| - | 4 | 6 | 9 m |
| | 4 | 3 | 2 m |

b) Hoher Peißenberg und Blankenstein

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 9 | 8 | 7 m |
| - | 6 | 4 | 4 m |
| | 3 | 4 | 3 m |

c) Hohberg und Hirschhöhe

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 8 | 6 | 3 m |
| - | 5 | 3 | 7 m |
| | 3 | 2 | 6 m |

**3** Wie groß sind die Unterschiede?

a)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 720 m | 360 m | 480 m | 480 m | 470 m |
| 90 m | 60 m | 55 m | 255 m | 30 m |
| 630 m | 420 m | 425 m | 225 m | 500 m |

b)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 840 m | 840 m | 840 m | 840 m | 765 m |
| 40 m | 140 m | 230 m | 125 m | 25 m |
| 800 m | 980 m | 610 m | 965 m | 790 m |

25 m 30 m 40 m 55 m 60 m 90 m 125 m 140 m 230 m 255 m

**4** Hier sind immer zwei Lösungen möglich.

a)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 300 m | 305 m | 302 m | 55 m | 504 m |
| 50 m | 120 m | 301 m | 240 m | 15 m |
| 350 m | 425 m | 603 m | 295 m | 590 m |
| 250 m | 185 m | 1 m | | |

b)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 620 m | 185 m | 248 m | 804 m | 68 m |
| 10 m | 98 m | 290 m | 175 m | 900 m |
| 630 m | 283 m | 538 m | 979 m | 968 m |
| 610 m | 87 m | | 629 m | |

W

**5** Wie heißen die fehlenden Zahlen? Rechne schriftlich.

a)

| | | |
|---|---|---|
| | 968 | |
| 387 | 581 | |
| | 162 | 419 |

b)

| | | |
|---|---|---|
| | 1000 | |
| 337 | 653 | |
| 190 | | 506 |

c)

| | | |
|---|---|---|
| | 933 | |
| 252 | 561 | |
| 199 | 63 | |

d)

| | | |
|---|---|---|
| | 925 | |
| 682 | 243 | |
| 514 | | 75 |

e)

| | | |
|---|---|---|
| | 892 | |
| 265 | 627 | |
| | 137 | 490 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3 | 8 | 7 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 3 | 3 | 7 | | 5 | 6 | 1 | | 6 | 8 | 2 | | | | 2 | 6 | 5 |
| - | 1 | 6 | 2 | - | 1 | 9 | 0 | - | | 6 | 3 | - | 5 | 1 | 4 | - | 1 | 3 | 7 |
| | 2 | 2 | 5 | | 1 | 4 | 7 | | 4 | 9 | 8 | | 1 | 6 | 8 | | 1 | 2 | 8 |