

Rechnen mit Uhrzeit und Winkel

Wie viele Grade rückt der Minutenzeiger in ... Minuten vor? (e = entsprechen)

- | | | | | | |
|----------|------------------------|----------|------------------------|----------|----------------------|
| 1 | 24 min e <u>144</u> ° | 2 | 7 min e <u>42</u> ° | 3 | 24 ° e <u>4</u> min |
| | 9 min e <u>54</u> ° | | 39 min e <u>234</u> ° | | 60 ° e <u>10</u> min |
| | 6 min e <u>36</u> ° | | 58 min e <u>348</u> ° | | 60 ° e <u>10</u> min |
| | 52 min e <u>312</u> ° | | 60 min e <u>360</u> ° | | 48 ° e <u>8</u> min |
| 4 | 3 min e <u>18</u> ° | 5 | 48 min e <u>288</u> ° | 6 | 30 ° e <u>5</u> min |
| | 7 min e <u>42</u> ° | | 14 min e <u>84</u> ° | | 18 ° e <u>3</u> min |
| | 21 min e <u>126</u> ° | | 35 min e <u>210</u> ° | | 42 ° e <u>7</u> min |
| | 135 min e <u>810</u> ° | | 6 min e <u>36</u> ° | | 42 ° e <u>7</u> min |
| 7 | 20 min e <u>120</u> ° | 8 | 7 min e <u>42</u> ° | 9 | 60 ° e <u>10</u> min |
| | 60 min e <u>360</u> ° | | 47 min e <u>282</u> ° | | 54 ° e <u>9</u> min |
| | 57 min e <u>342</u> ° | | 53 min e <u>318</u> ° | | 42 ° e <u>7</u> min |
| | 48 min e <u>288</u> ° | | 108 min e <u>648</u> ° | | 12 ° e <u>2</u> min |

Rechnen mit Uhrzeit und Winkel

Wie viele Grade rückt der Minutenzeiger in ... Minuten vor? (e = entsprechen)

- | | | | | | |
|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|-----------|----------------------|
| 10 | 18 min e <u>108</u> ° | 11 | 22 min e <u>132</u> ° | 12 | 54 ° e <u>9</u> min |
| | 39 min e <u>234</u> ° | | 41 min e <u>246</u> ° | | 30 ° e <u>5</u> min |
| | 54 min e <u>324</u> ° | | 12 min e <u>72</u> ° | | 6 ° e <u>1</u> min |
| | 9 min e <u>54</u> ° | | 52 min e <u>312</u> ° | | 60 ° e <u>10</u> min |
| 13 | 43 min e <u>258</u> ° | 14 | 12 min e <u>72</u> ° | 15 | 36 ° e <u>6</u> min |
| | 3 min e <u>18</u> ° | | 28 min e <u>168</u> ° | | 24 ° e <u>4</u> min |
| | 12 min e <u>72</u> ° | | 10 min e <u>60</u> ° | | 48 ° e <u>8</u> min |
| | 81 min e <u>486</u> ° | | 17 min e <u>102</u> ° | | 36 ° e <u>6</u> min |
| 16 | 55 min e <u>330</u> ° | 17 | 15 min e <u>90</u> ° | 18 | 6 ° e <u>1</u> min |
| | 44 min e <u>264</u> ° | | 58 min e <u>348</u> ° | | 54 ° e <u>9</u> min |
| | 48 min e <u>288</u> ° | | 19 min e <u>114</u> ° | | 24 ° e <u>4</u> min |
| | 4 min e <u>24</u> ° | | 101 min e <u>606</u> ° | | 24 ° e <u>4</u> min |