Une image contenant carte, Photographie aérienne, Conception urbaine, Vue plongeante

Description générée automatiquementUne image contenant Rectangle, ligne, carré, capture d’écran

Description générée automatiquement

https://www.sunearthtools.com/dp/tools/pos\_sun.php?lang=fr

**TECHNOLOGIE TRACKER SOLAIRE**

Élévation du soleil selon la saison : Trace en bleu la courbe du soleil pour le 21 décembre en rouge celle du 21 juin.

|  |  |
| --- | --- |
| 21 JUIN | |
| **Heure** | **Élévation °**3° |
| 05:14:10 |  |
| 6:00:00 | 6.11° |
| 7:00:00 | 15.93° |
| 8:00:00 | 26.3° |
| 9:00:00 | 36.91° |
| 10:00:00 | 47.4° |
| 11:00:00 | 57.22° |
| 12:00:00 | 65.12° |
| 13:00:00 | 68.58° |
| 14:00:00 | 65.55° |
| 15:00:00 | 57.87° |
| 16:00:00 | 48.14° |
| 17:00:00 | 37.67° |
| 18:00:00 | 27.06° |
| 19:00:00 | 16.66° |
| 20:00:00 | 6.79° |
| 20:50:07 | -0.833° |

Heures de soleil ? \_\_\_\_ (environ)

|  |  |
| --- | --- |
| 21 DECEMBRE | |
| **Heure** | **Élévation °** |
| 08:34 :58 |  |
| 9:00:00 |  |
| 10:00:00 |  |
| 11:00:00 |  |
| 12:00:00 |  |
| 13:00:00 |  |
| 14:00:00 |  |
| 15:00:00 |  |
| 16:00:00 |  |
| 17:00:00 |  |
| 17 : 22 :05 |  |

Heures de soleil ? \_\_\_\_ (environ)

Qu’est-ce que le solstice hivers ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ d’été ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Après avoir tracé les 2 courbes, Donne 2 différences entre l’été et l’hivers ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Quelle maison à la meilleure exposition (1,2,3) ?\_\_\_\_\_