Curso de Matemáticas de Secundaria

Pedro Reina • http://pedroreina.net/cms

Nivel 2 • Aritmética • Sistema sexagesimal • Ejercicios (02)

Enunciados

- ① Expresa 1,415 h en horas, minutos y segundos.
- 2 Expresa 3,375° en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- ③ Expresa 328,3 min en horas, minutos y segundos.
- 4 Expresa 572,75' en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- 5 Expresa 22 675 s en horas, minutos y segundos.
- 6 Expresa 32 460" en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- ① Expresa 3,76 h en horas, minutos y segundos.
- 8 Expresa 9,13° en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- 9 Expresa 504,25 min en horas, minutos y segundos.
- (1) Expresa 602,1' en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- ① Expresa 16 009 s en horas, minutos y segundos.
- ② Expresa 26 106" en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- ® Expresa 6,0125 h en horas, minutos y segundos.
- (4) Expresa 2,9° en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- (b) Expresa 556,4 min en horas, minutos y segundos.
- (b) Expresa 227,8' en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- ① Expresa 10578s en horas, minutos y segundos.
- ® Expresa 32 746" en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- (9) Expresa 15,23 h en horas, minutos y segundos.
- ② Expresa 89,57° en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- ② Expresa 500,1 min en horas, minutos y segundos.
- ② Expresa 772,85' en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- ② Expresa 56 000 s en horas, minutos y segundos.
- ② Expresa 15 008" en grados, minutos y segundos sexagesimales.
- Expresa 23,0025 h en horas, minutos y segundos.
- 26 Expresa 230,2 min en horas, minutos y segundos.
- ② Expresa 25 111" en grados, minutos y segundos sexagesimales.

URL: http://pedroreina.net/cms/n2art-sxg-ej02.pdf Licencia: CC0 1.0 Universal

Soluciones

- 1 h 24 min 54 s
- ② 3° 22′ 30″
- 3 5 h 28 min 18 s
- **4** 9° 32′ 45″
- **5** 6 h 17 min 55 s
- **6** 9° 1′
- ① 3 h 45 min 36 s
- **8** 9° 7′ 48″
- 9 8 h 24 min 15 s
- 10° 2′ 6″
- ① 4 h 26 min 49 s
- **12** 7° 15′ 6″
- **13** 6 h 45 s
- **14** 2° 54′
- (5) 9 h 16 min 24 s
- **16** 3° 47′ 48″
- ① 2 h 56 min 18 s
- **18** 9° 5′ 46″
- (9) 15 h 13 min 48 s
- **20** 89° 34′ 12″
- 20 8 h 20 min 6 s
- 22 12° 52′ 51″
- ② 15 h 33 min 20 s
- **4°** 10′ 8″
- **25** 23 h 9 s
- **26** 3 h 50 min 12 s
- ② 6° 58′ 31″
- **3°** 22′ 30″