

Nom i cognoms:

Data:

Grup:

1.- Fixeu-vos en els exemples i completeu les taules següents:

hores	quarts	minuts	segons
1	4	60	3.600
0,5	.....	.....	.....
3	.....	.....	.....
0,25	.....	.....	.....
0,75	.....	.....	.....
24	.....	.....	.....
.....	6	.....	.....
.....	30	.....	.....
.....	200	.....	.....
.....	.....	1.200	.....
.....	.....	600.000	.....

setmanes	dies	hores	quarts
1	7	168	672
.....	.....	.....	2.016
.....	.....	.....	1.344
0,5	.....	.....	.....
11	.....	.....	.....
11,5	.....	.....	.....
.....	49	.....	.....
.....	77	.....	.....
.....	.....	16.800	.....
.....	.....	168.000	.....
.....	.....	84.000	.....
.....	.....	33.600	.....

2.- Feu les operacions següents:

2.1.- $6 \text{ h } 25' 30'' + 2 \text{ h } 19' 10'' =$

2.2.- $8 \text{ h } 45' 45'' + 2 \text{ h } 30' 50'' =$

2.3.- $12 \text{ h } 20' 40'' - 6 \text{ h } 10' 30'' =$

2.4.- $22 \text{ h } 35' + 10 \text{ h } 50' 40'' =$

2.5.- $13 \text{ h } 20' 50'' - 9 \text{ h } 30' =$

2.6.- $7 \text{ h } 15' 45'' - 1 \text{ h } 40' =$

2.7.- $8 \text{ h } 22' 45'' - 6 \text{ h } 50' 50'' =$

2.8.- $6 \text{ h } 55' 30'' - 1 \text{ h } 59' 40'' =$

Nom i cognoms:

Data:

Grup:

3.- Fixeu-vos en el dibuix adjunt i contesteu les qüestions que hi ha a continuació:

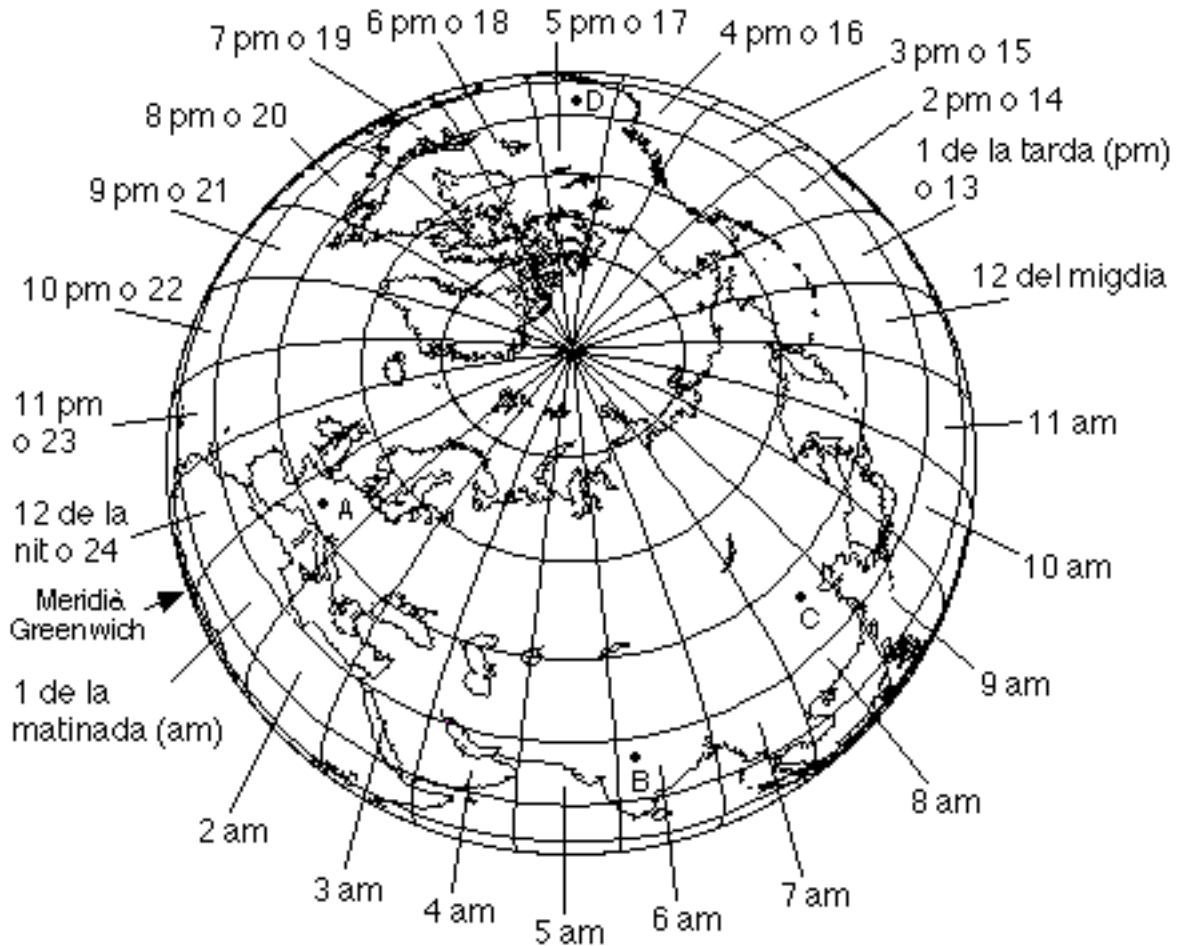


figura: fusos horaris

- 3.1.- Quina hora és a Berna (A) quan a Nova Delhi (B) són les 15 hores?
- 3.2.- Quina hora és a Pequín (C) quan a Berna són les 17 hores?
- 3.3.- Quina hora és a Nova Delhi quan a Berna són les 23 hores?
- 3.4.- Quina hora és a Pequín quan a Las Vegas (D) són les 13 hores?
- 3.5.- Quina hora és a Las Vegas quan a Berna són les 9 de matí?
- 3.6.- Quina hora és a Las Vegas quan a Berna són les 19 hores?
- 3.7.- Quina hora és a Berna quan a Pequín són les 21 hores?
- 3.8.- Quina hora és a Nova Delhi quan a Las Vegas són les 23 hores?