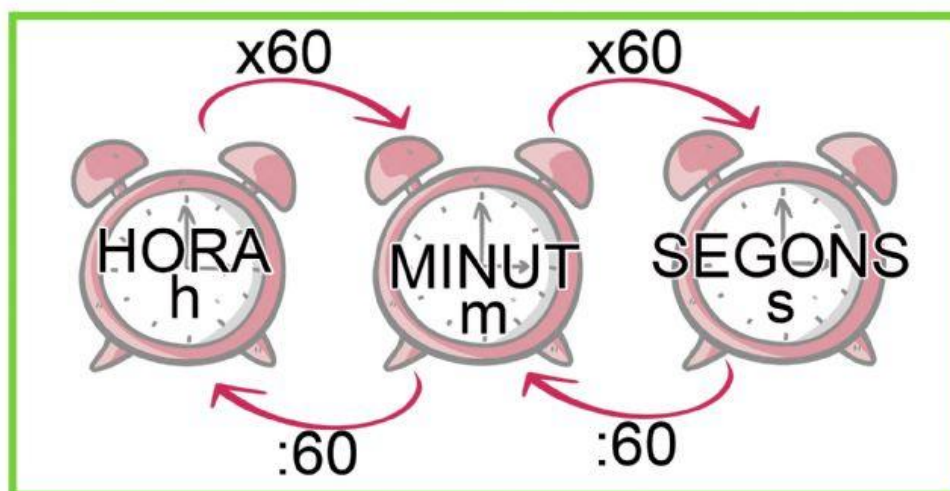


He fet els deures: **SI** **NO**

Data: _____

Tema 7: El temps sistema sexagesimal

1- Unitats de mesura



24 hores
1 DÍA

1 mes = 30 dies
1 trimestre = 3 mesos
1 any = 365 dies
1 any = 12 mesos

Calendar											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31

Recorda les equivalències de les fraccions d'una hora

$$\frac{1}{4} h = 15 \text{ minuts}$$

$$\frac{1}{2} h = 30 \text{ minuts}$$

$$\frac{3}{4} h = 45 \text{ minuts}$$

1 Completa

$$960 s = \dots \text{ min}$$

$$192 h = \dots d$$

$$720 \text{ min} = \dots h$$

2 Expressa aquests temps en minuts:

$$4 h$$

$$3 h + \frac{1}{2} h$$

$$6 h + \frac{1}{4} h$$

3 El cor d'una persona bateja 75 vegades per minut. Calcula el nombre de batecs que fa durant:

a. 1 hora

b. 1 dia

c. 1 any

4 Quants dies tenen dos trimestres?

