

Nom: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

## 5- Maneres d'expressar un nombre decimal

Un nombre decimal es pot expressar de diverses maneres.



1 unitat i 36 centèsimes

$$1,36 = \frac{136}{100}$$

$$1,36 = 1 + \frac{36}{100}$$

$$1,36 = 1 + \frac{3}{10} + \frac{6}{100}$$

**12** Expressa de tres maneres diferents els nombres decimals següents:

|       |       |   |       |   |       |   |       |
|-------|-------|---|-------|---|-------|---|-------|
| 4,20  | _____ | + | _____ | + | _____ | + | _____ |
| 10,37 | _____ | + | _____ | + | _____ | + | _____ |
| 0,946 | _____ | + | _____ | + | _____ | + | _____ |

**13** escriu aquests nombres decimals:

|        | C | D | U | d | c | m |
|--------|---|---|---|---|---|---|
| 0,7    |   |   | 0 | , | 7 |   |
| 271,48 |   |   |   | , |   |   |
| 24,096 |   |   |   | , |   |   |
| 5,30   |   |   |   | , |   |   |
| 40,500 |   |   |   | , |   |   |
| 251,00 |   |   |   | , |   |   |

Part entera

Part decimal

|       |       |
|-------|-------|
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |

**A) Arredoneix a la unitat**

3,4: \_\_\_\_\_ 2,9: \_\_\_\_\_ 3,6: \_\_\_\_\_ 5,8: \_\_\_\_\_ 7,92: \_\_\_\_\_ 8,49: \_\_\_\_\_

**B) Calcula:**

70% de 30=

30% de 85=

