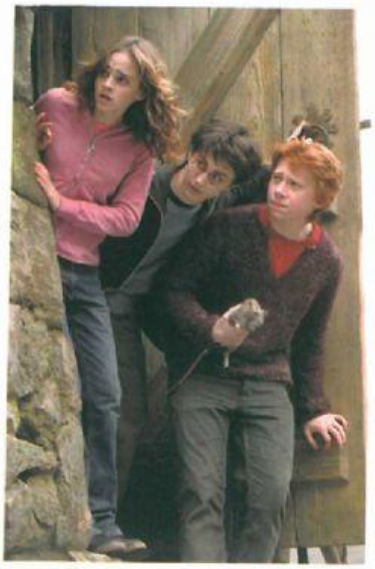
Nom: _____Data:_____

Tema 9: Sistema sexagesimal

2- Expressions complexes i incomplexes

Una pel·lícula de *Harry Potter* dura 152 minuts. Quantes hores i quants minuts són?



Per saber-ho, dividim 152 minuts entre 60:

152 | 60
32 | 2

sobren 32 minuts — 2 hores completes

La pel·lícula dura 2 hores i 32 minuts.

Les mesures de temps es poden expressar en forma complexa o en forma incomplexa:

forma incomplexa (una sola unitat) → 152 min
forma complexa (més d'una unitat) → 2 h 32 min

9 Escriu aquestes mesures de temps en la forma … h … min:

376 min	90 min	75 min
____h____min	____h____min	____h____min

10 Relaciona les expressions de temps que són iguals.

1.845 s	1 h 45 min 45 s
6.345 s	30 min 45 s
1 h 45 s	3.645 s

11 Quant duren en total 16 anuncis de 20s. cadascun? Escriu el resultat en la forma: ____min.___s.

LIVEWORKSHEETS