



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII,
FAMILIEI ȘI PROTECȚIEI
SOCIALE
AMPOS DRU



Fondul Social European
POS DRU
2007-2013



Instrumente Structurale
2007 - 2013



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
TINERETULUI
ȘI SPORTULUI

OI POS DRU



Institutul National
pentru Fizica
Laserilor, Plasmei
si Radiatiei

ANEXA 1 - DETERMINAREA DURATELOR

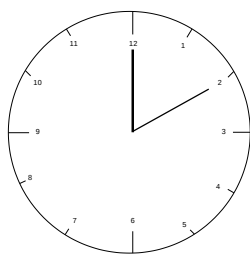
Investigație științifică

Titlul investigației științifice

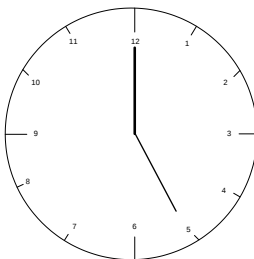
Data realizării investigației.....

Membrii grupei de lucru.....

1.



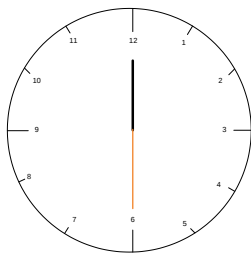
t =



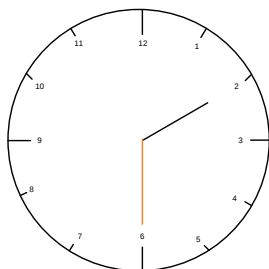
t =

$\Delta t = \dots\dots\dots$

2.



t =



t =

$\Delta t = \dots\dots\dots$

Scrie un eveniment (fenomen) care se desfășoară în acest interval de timp:

.....
.....
.....
.....

1. Măsoară durata căderii bilei pe diferite distanțe. Pentru aceasta vei utiliza:



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI
MINISTERUL MUNCII,
FAMILIEI ȘI PROTECȚIEI
SOCIALE
AMPOS DRU



Fondul Social European
POS DRU
2007-2013



Instrumente Structurale
2007 - 2013



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
TINERETULUI
ȘI SPORTULUI

OI POS DRU



Institutul National
pentru Fizica
Laserilor, Plasmei
si Radiatiei



Numeste instrumentul din imagine:

.....
.....



Numeste instrumentul din imagine:

.....
.....

Describe metoda pe care o folosești pentru a determina durata:

Vom stabili poziția	la înălțimile
Vom măsura	folosind
Vom măsura	folosind

Tabel de înregistrare a măsurătorilor:

Înălțimea (cm)	Durata (s)
0,8 m	
1 m	
1,5 m	
2 m	

Indicați mai jos sursele de erori:

.....
.....
.....

Înregistrarea măsurătorilor :

Distanța parcursă	Timp