



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

.3.2.1

μ

,

μ

μ

μ

,

30

μ

:

«

-

»



&

2013



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ

επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

: « μ μ μ / μ » MIS 296579 ( μ μ 5.175), - μ / μ 1-2-3 μ μ « μ μ ) », . : . . : μ μ μ : .3.2.1. μ 30 μ μ μ - μ & : <http://www.greeklanguage.gr> μ 1 – . 55 132 μ , : 2310 459101, : 2310 459107, e-mail: [centre@komvos.edu.gr](mailto:centre@komvos.edu.gr)

MIS: 296579 – .3.2.1:



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

.

-

μ

μ

μ

μ

μ 2013.

/ μ

« μ », , 1.4: μ μ

μ

μ μ μ

.

. μ

:

. μ

– Project



14

: , ,  
 : ,  
 :  
 μ  
 / / , μ ,  
 μ  
 μ , μ ,  
 μ μ /  
 μ μ μ ,  
 μ μ μ  
 μ μ , μ .  
 μ  
 μ  
 μ μ .  
 μ  
 μ .



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

.

/

μ μ ,

μ

μ μ μ .

,

,

μμ μ μ . ,

μ μ μ

μ μ . μμ

,

μ μ , μ - - , - -

μ μ , μ μ

μ μ μ ,

,

μ μ ,

.

μ μ 1.4 μ μ («

μ »), μ , μ μ

,

μ μ μ μ μ μ ,

μ , ,

μ μ μ μ ,

μ μ μ μ ,

μ μ μ μ ,

μ μ μ μ ,

μ μ μ μ ,

μ μ μ μ .



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

μ μ μ  
μ . μ , μ  
μ  
μ μ  
μ . , μ  
μ  
, μ .  
. -  
μ , , , ,  
μ :  
• μ  
• μ  
• μ μ  
μ .  
μ :  
• μ  
• μ μ  
• μ μ μ  
• μ μ μ  
• μ μ μ  
• μ μ μ



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

- μ ( - - μ - )
  - μ μ
  - 
  - μ μ
- μμ μ
- μ :
- μ μ , ,
  - , , μ
  - μμ μ μ
  - , μ
  - μ -
  - μ ( μ , μ μ , ) μ ( μ μ , ) ( )
- μ μ ,
- μ μ . ,
- μ
- μ μ μ μ μ μ



μ μ ( « μ », ) . 1.4  
 μ μ μ , ,  
 μ μ  
 μ μ  
 μ μ .  
 μ μ μ ,  
 μ μ  
 μ μ μ :  
 μ ( μ ) , μ μ  
 34-35.

- μ :
- : <http://www.youtube.com/>.
  - - : <http://tuxpaint.org/>
  - : <http://www.wikipedia.gr/>
  - : <http://storybird.com>

μ  
 « μ », 1.4 μ μ  
 « μ μ »  
 « »





« »

<http://www.eco-info.gr>

Wikipedia: \_\_\_\_\_ μ \_\_\_\_\_

<http://book2.deneinaiparamithi.gr>

« μ \_\_\_\_\_ »

<http://www.deneinaiparamithi.gr/>

« \_\_\_\_\_ – \_\_\_\_\_ μ 1 »

«[Plastic Planet](#)» Natracare Sisters

\_\_\_\_\_ μ \_\_\_\_\_

[Storybird](#)

/ /

1 \_\_\_\_\_

μ

μ

μ

μ

μ

-

μ

μ

μ

μ

.

,

μ

μ

μ

μ

,

,

μ

.

μ

.

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ  
2007-2013  
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

2

μ  
μ « μ μ μ μ ».  
μ  
μ μ  
μ  
μ  
μ . μ  
μ μ , μ  
Wikipedia μ  
μ μ  
μ <http://www.eco-info.gr>  
μ . μ  
μ μ 1.

3 – 4

μ  
« μ » [YouTube](#).  
μ μ μ  
μ  
μ , μ  
μ μ  
μ μ μ .



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

μ

μ

μ

-

μ

μ

:

- 1 μ :
- 2 μ :
- 3 μ :
- 4 μ :
- 5 μ :

μ

μ

μ

μ

μ

[Storybird](#) (\_\_\_\_\_2).

μ

μ

:



1



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΣΠΑ  
2007-2013  
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ



Προστατεύω το  
περιβάλλον:

Δεν πετώ παινιού  
σκουπίδια παρά μόνο  
στους κάδους.

Διατηρώ καθαρή τη  
γειτονιά μου.

2

Φροντίζω τα δέντρα!  
Μου δίνουν οξυγόνο και  
δροσιά το καλοκαίρι!

Αγαπώ το πράσινο.  
Αγαπώ τα ζώα και τα  
πουλιά.



3



μ μ μ μ  
 , μ  
 μ .

5 – 6

μ μ , μ , 2

: <http://book2.deneinaiparamithi.gr>.

μ , μ «  
 » « μ » μ

μ  
 μ . ,

«Plastic Planet»

μ μ μ μ μ μ μ

3.

: μ  
 μ μ . ,  
 μ , μ  
 μ ,  
 μ .  
 μ , μ ,  
 μ μ μ μ  
 μ μ - μ  
 μ μ .





. /

1

-

μ , μ μ :

1 μ : , μ μ

2 μ : , μ μ

3 μ : , μ μ

4 μ : , μ μ

.

,

.



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ



ΕΣΠΑ  
2007-2013  
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

2

μ

μ

μ

μ

μ

[Storybird](#)

,

μ

.





ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ  
*επένδυση στην κοινωνία της γνώσης*

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ



ΕΣΠΑ  
2007-2013  
Πρόγραμμα για την ανάπτυξη  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

3

1 μ : μ μ μ μ

2 μ : μ μ μ μ  
: μ

3 μ : μ μ μ μ  
:

4 μ : μ μ μ μ  
: μ

5 μ : μ μ μ μ  
: μ

μ μ μ



4

μ μ μ μ

μ μ , μ μ

μ . μ μ

μ Tux Paint.





Jonassen D. 2000. Revisiting Activity Theory as a Framework for Designing Student-Centered Learning Environments, In D. Jonassen & S. Land (Eds). *Theoretical foundations of Learning Environments*, LEA.

, . 2003. Η  
 μμ μ ( μ μ μ μ ).  
 113. 405-414.

<http://users.auth.gr/sofronis/dimos/docs/ergasia94.pdf> [06-10-2013]