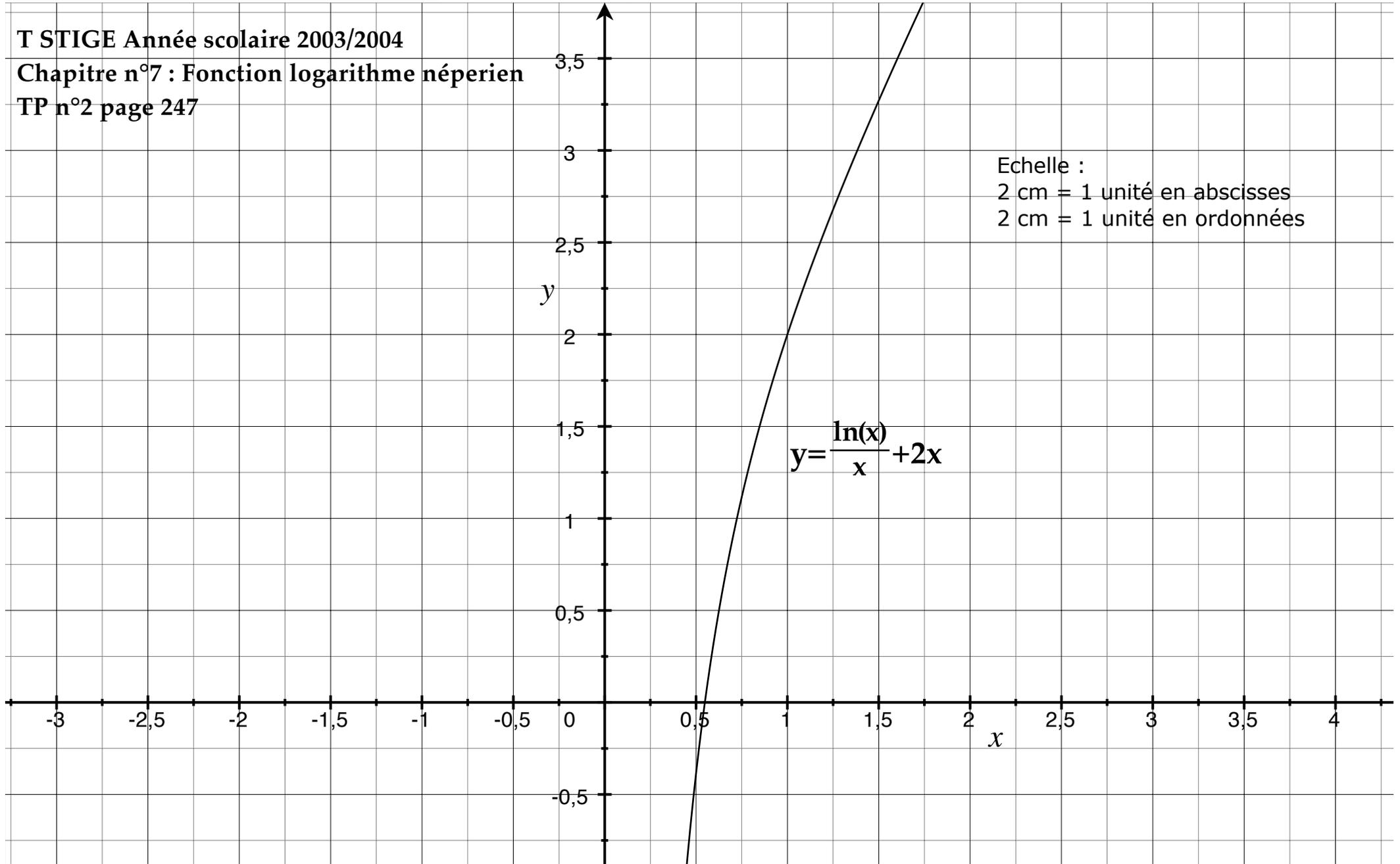


# Logarithme néperien

Ch n°7 page 233-262 ;  
T STI GE  
Année scolaire 2003/2004

Fonction logarithme néperien  
Le Lundi 23 Février 2004

T STIGE Année scolaire 2003/2004  
Chapitre n°7 : Fonction logarithme néperien  
TP n°2 page 247



Echelle :  
2 cm = 1 unité en abscisses  
2 cm = 1 unité en ordonnées

$$y = \frac{\ln(x)}{x} + 2x$$

# Logarithme néperien

Ch n°7 page 233-262 ;  
T STI GE  
Année scolaire 2003/2004

Fonction logarithme néperien  
Le Lundi 23 Février 2004

T STIGE Année scolaire 2003/2004

Chapitre n°7 : Fonction logarithme néperien

Ex n°65 page 253

Echelle :

4 cm = 1 unité en abscisses

4 cm = 1 unité en ordonnées

y

$$y = \frac{1}{3}x^3 - 2x^2 + 3x + 1$$

3

2

1

-2

-1

0

1

2

x

3

4

# Logarithme néperien

Ch n°7 page 233-262 ;  
T STI GE  
Année scolaire 2003/2004

Fonction logarithme néperien  
Le Lundi 23 Février 2004

T STIGE Année scolaire 2003/2004

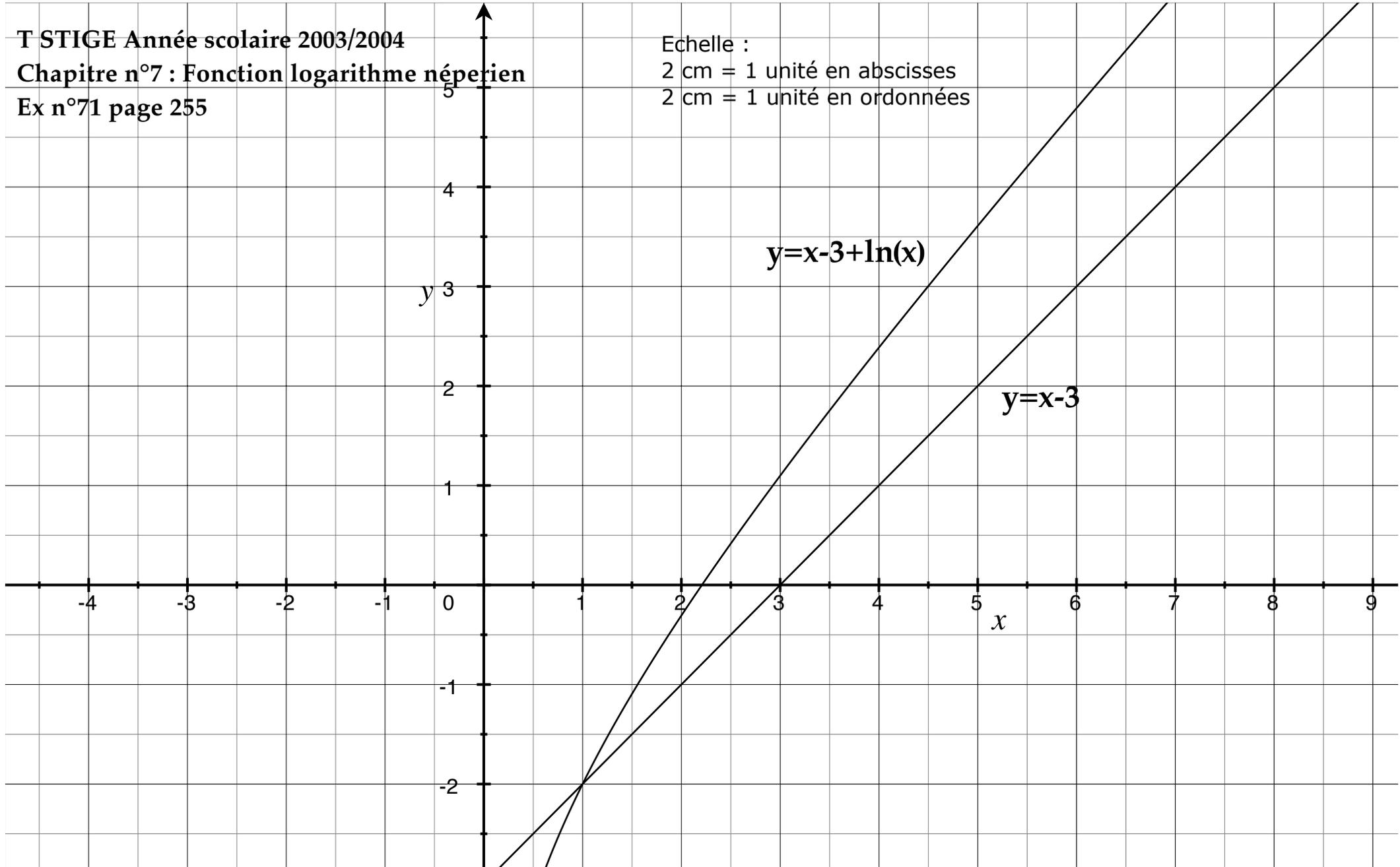
Chapitre n°7 : Fonction logarithme néperien

Ex n°71 page 255

Echelle :

2 cm = 1 unité en abscisses

2 cm = 1 unité en ordonnées



# Logarithme néperien

Ch n°7 page 233-262 ;  
T STI GE  
Année scolaire 2003/2004

Fonction logarithme néperien  
Le Lundi 23 Février 2004

T STIGE Année scolaire 2003/2004  
Chapitre n°7 : Fonction logarithme néperien  
Ex n°72 page 255

Echelle :  
2 cm = 1 unité en abscisses  
2 cm = 1 unité en ordonnées

