

```

▶ Calcul formel
1 f(x):=x^2
  → f(x) := x^2
2 Limite[(f(3+h)-f(3))/h, h, 0]
  → 6

```

```

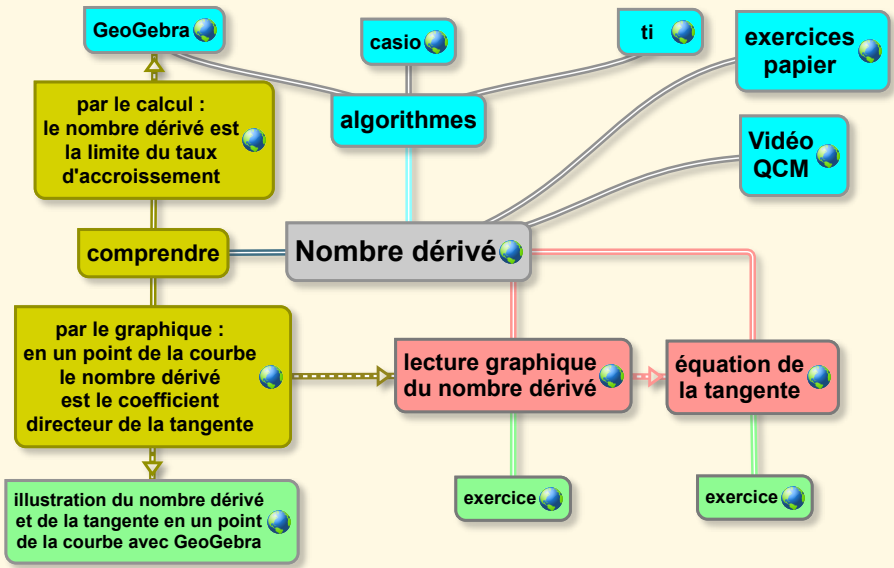
d/dx(x^2-2,3)
6

```

```

NUM CPX PRB nbreDérivé(x^2,x,
1.5)
3

```



GeoGebra

casio

ti

exercices papier

par le calcul :
le nombre dérivé est
la limite du taux
d'accroissement

algorithmes

Vidéo
QCM

comprendre

Nombre dérivé

par le graphique :
en un point de la courbe
le nombre dérivé
est le coefficient
directeur de la tangente

lecture graphique
du nombre dérivé

équation de
la tangente

illustration du nombre dérivé
et de la tangente en un point
de la courbe avec GeoGebra

exercice

exercice