

PHIEU HOC TAP TOAN 11 - SU DUNG CHO LIVEWORKSHEETS

Ho va ten: Lop:

PHAN I. TRAC NGHIEM

Cau 1. Dao ham cua ham so $f(x) = x^3$ la:

- A. $3x^2$
- B. x^2
- C. $3x$
- D. x^3

Cau 2. Nghiem cua phuong trinh $x^2 - 4 = 0$ la:

- A. 2
- B. -2
- C. 2 va -2
- D. 4

PHAN II. DIEN KET QUA

Cau 3. Tinh dao ham cua ham so $y = 2x^2 + 3x - 1$

$y' =$

Cau 4. Tinh gia tri cua ham so $f(x) = x^2$ tai $x = 3$

$f(3) =$

PHAN III. GHEP NOI

Noi moi ham so o cot A voi dao ham tuong ung o cot B

Cot A	Cot B
1. $y = x^2$	a. $y' = \cos x$
2. $y = \sin x$	b. $y' = 2x$
3. $y = 5x$	c. $y' = 5$

GHI CHU: File nay duoc thiet ke co khoang trong de chuyen thanh bai tap tuong tac tren LiveWorksheets.