

Trường THCS Nguyễn Văn Trỗi

Lớp :.....

Họ và tên :.....

**PHIẾU BÀI TẬP MÔN TOÁN KHỐI 9**

**CHỦ ĐỀ 1: Hàm số  $y = ax^2$  ( $a \neq 0$ )**

+ Bài 1: Cho hàm số  $y = ax^2$  ( $a \neq 0$ ) có đồ thị là parabol (P).

Tìm a biết điểm A(-4; -1) thuộc (P) ?

A.  $a = -16$

B.  $a = \frac{1}{16}$

C.  $a = -\frac{1}{16}$

D. Kết quả khác.

+ Bài 2: Đồ thị hàm số  $y = ax^2$  đi qua điểm A(1; 1). Khi đó hệ số a bằng:

A. -1

B. 1

C.  $\pm 1$

D. 0

+ Bài 3: Điểm M(-2; 1) thuộc đồ thị hàm số nào:

A.  $y = \frac{1}{5}x^2$

B.  $y = x^2$

C.  $y = 5x^2$

D.  $y = 2x + 5$

+ Bài 4: Vẽ đồ thị hàm số sau (mỗi hệ trục tọa độ chỉ vẽ 1 đồ thị) :

a)  $y = x^2$

b)  $y = -x^2$

c)  $y = \frac{1}{2}x^2$

d)  $y = -\frac{x^2}{2}$

e)  $y = \frac{1}{4}x^2$

f)  $y = -0,25x^2$

.....

.....

.....

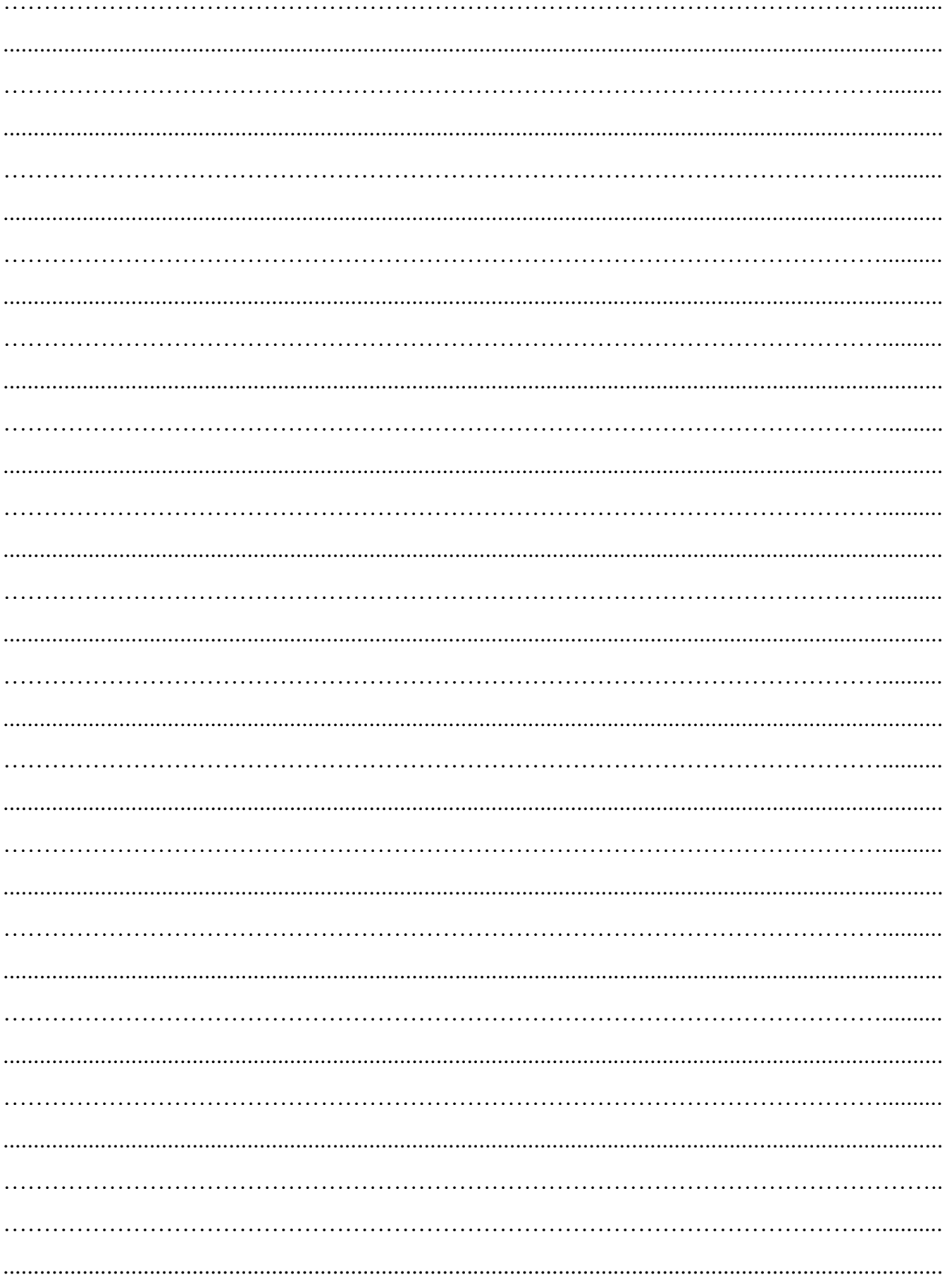
.....

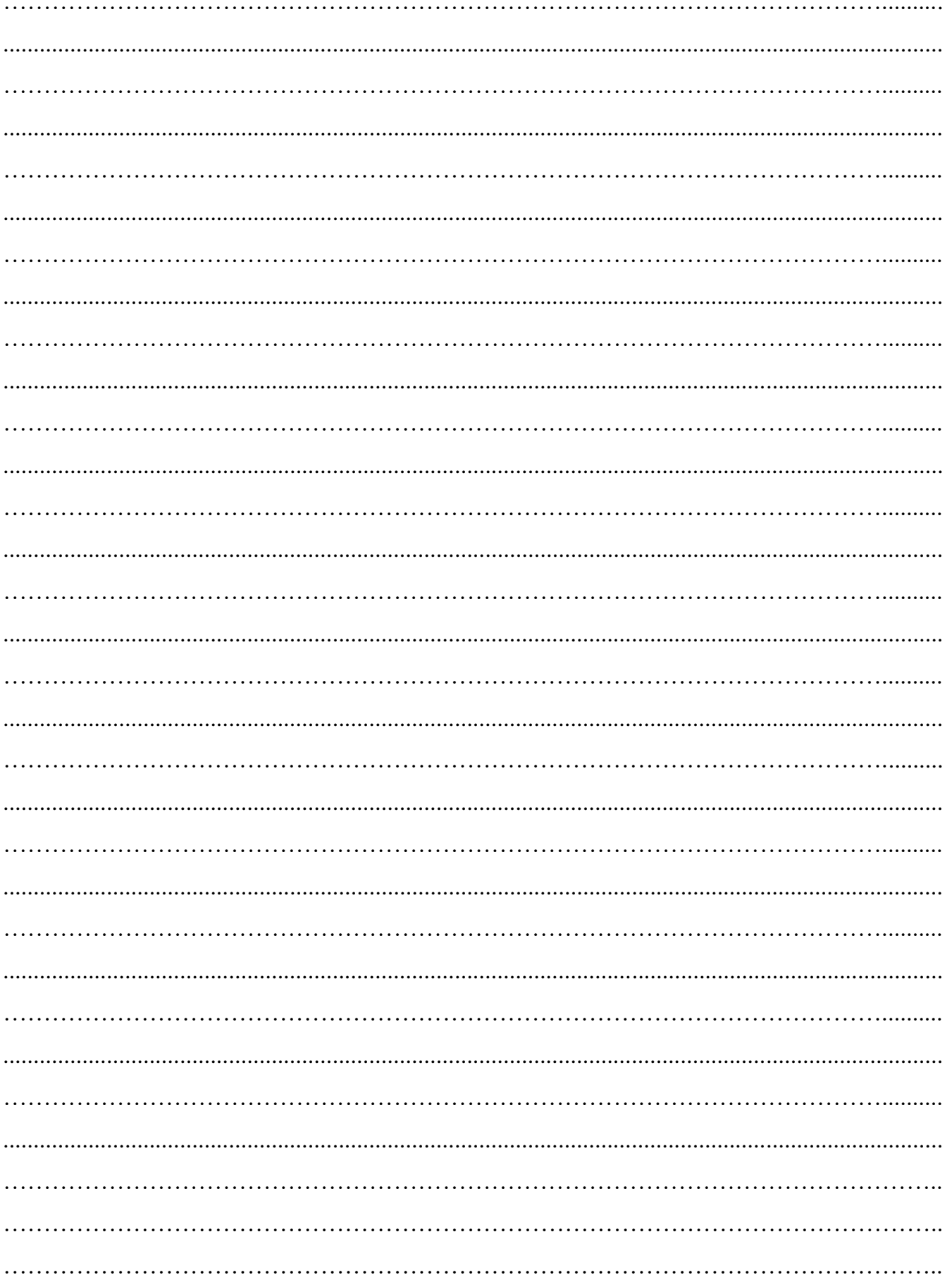
.....

.....

.....

.....











## DANH SÁCH GIÁO VIÊN BỘ MÔN TOÁN 9 :

GIÁO VIÊN	LỚP DẠY	EMAIL	SỐ ĐIỆN THOẠI ( liên lạc Zalo )
THỐI CÔNG LỘC	9 <sup>1;6;7</sup>	thoicongloc@gmail.com	0937773284
BÙI THẾ VINH	9 <sup>3;5;8</sup>	tvmm3108@gmail.com	0938303507
HUỲNH CÔNG HÒA	9 <sup>9</sup>	hchoats@gmail.com	0908276450
PHAN NGUYỄN SĨ PHÚ	9 <sup>2;4</sup>	phu2706@gmail.com	0386318714

\* Học sinh lưu ý :

- + Các em có thể làm bài trực tiếp trên bản in của phiếu bài tập này, hoặc làm vào vở bài tập toán.
- + Thời hạn nộp bài : hạn chót là thứ bảy hàng tuần ( có thể nộp sớm hơn nếu làm xong ).
- + Sau khi làm xong gửi bài cho giáo viên phụ trách lớp theo các hình thức: email hoặc chụp lại ảnh bài làm rồi gửi qua **zalo** ( *khuyến khích cách làm này* ).
- + Các em lưu lại tất cả các phiếu bài làm để khi đi học lại nộp cho giáo viên phụ trách lớp.
- + Trong quá trình tự học qua các bài giảng trên mạng hoặc khi làm bài còn có những vấn đề khúc mắc các em có thể trao đổi thêm với giáo viên phụ trách lớp.