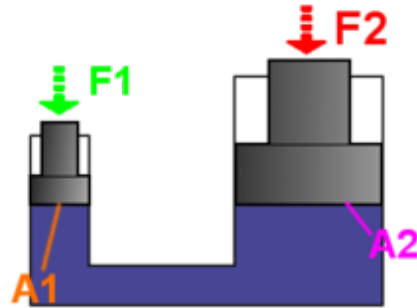




# 1623-1662 פסקל Blaise Pascal

$$F_2 = F_1 (A_2/A_1)$$



משולש פסקל -

חישוב המקדמים הבינומיאליים

$$A+B$$

$$(A+B)^2 = A^2 + 2AB + B^2$$

$$(A+B)^3 = A^3 + 3A^2B + 3AB^2 + B^3$$

$$(A+B)^4 = A^4 + 4A^3B + 6A^2B^2 + 4AB^3 + B^4$$

חוק פסקל בהידרוסטטיקה

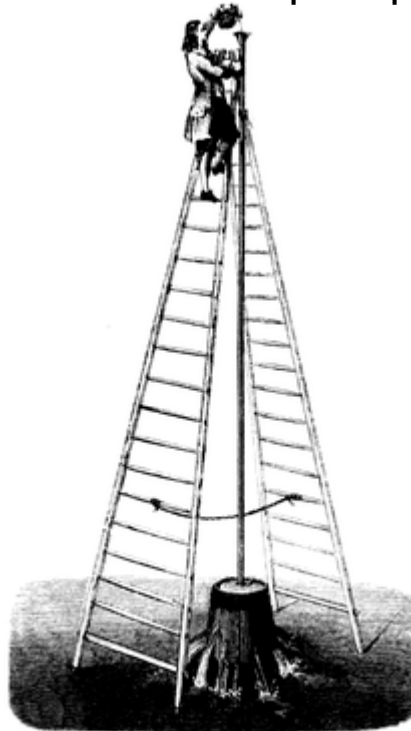
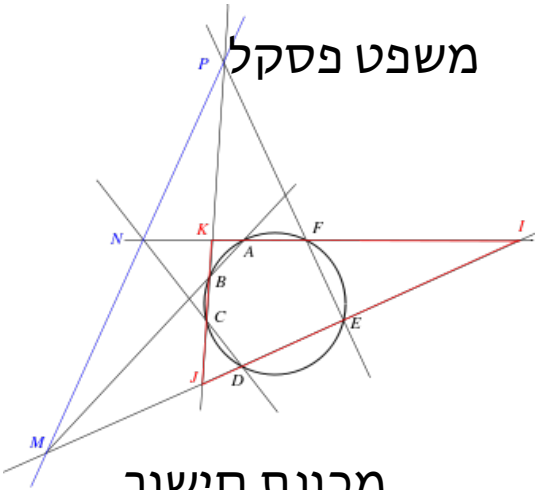


FIG. 45.—Hydrostatic paradox. Pascal's experiment.

משפט פסקל



מכונת חישוב

