

Όνομα: _____



Ms. Maria Lafazanoglou

maria.lafazanoglou@archimedean.org

5th HOMEWORK 09/15-09/21

DUE Day Sunday 09/21

Order of Operations

Σειρά των Πράξεων

Δευτέρα 09/15	Σελίδα(page)	2	<input type="checkbox"/>
Τρίτη 09/16	Σελίδα(page)	3	<input type="checkbox"/>
Τετάρτη 09/17	Σελίδα(page)	4	<input type="checkbox"/>
Πέμπτη 09/18	Σελίδα(page)	5	<input type="checkbox"/>

➤ Assessments : **Quiz** (Division) on **Tuesday 09/16**

Please feel free to contact me with any questions or concerns.

Παρένθεσες	()
Δυνάμεις	5^3
Πολλαπλασιασμός	\times ή Διαίρεση \div
Πρόσθεση	$+$ ή Αφαίρεση $-$

1. Να βρείτε το **αποτέλεσμα** των παρακάτω αριθμητικών παραστάσεων:

$$3 \times 2 + 8 =$$

$$3 \times (2 + 8) =$$

$$14 : 2 + 5 =$$

$$14 : (2 + 5) =$$

$$5 + 6 \times 2 =$$

$$(5 + 6) \times 2 =$$

$$6 + 18 : 3 =$$

$$(6 + 18) : 3 =$$

$$4 \times 25 - 12 =$$

$$4 \times (25 - 12) =$$

$$72 : 8 - 5 =$$

$$72 : (8 - 5) =$$

$$37 - 12 \times 3 =$$

$$(37 - 12) \times 3 =$$

$$24 - 8 : 4 =$$

$$(24 - 8) : 4 =$$

2. Να βρείτε το **αποτέλεσμα** των παρακάτω αριθμητικών παραστάσεων:

$$15 + 8 - 3 + 7 =$$

$$\underline{8 \times 5} - 4 + 7 =$$

$$3 + \underline{10 \times 7} - 4 =$$

$$6 + 3 - \underline{4 : 2} =$$

$$14 + \underline{6 : 2} - \underline{2 \times 3} + 10 =$$

$$40 : 2 \times 10 - 4 + 3 \times 5 =$$

$$12 : 4 + 3 \times 8 - 8 + 5 \times 4 =$$

3. Να βρείτε το **αποτέλεσμα** των παρακάτω αριθμητικών παραστάσεων:

$$8 + 7 \times (4 - 3) =$$

$$\begin{aligned} 10 + 5 \times (9 - 4) &= \\ \frac{10}{\quad} + \frac{5}{\quad} \times \frac{5}{\quad} &= \\ \frac{10}{\quad} + \frac{25}{\quad} &= \\ = \underline{\underline{35}} \end{aligned}$$

$$10 \times (6 + 3) \div 2 =$$

$$(18 + 3 - 6) \div 3 \times 5 =$$

$$2 \times (2 + 7) - 15 : (6 + 9) =$$

$$(10 - 9) \times 18 - (7 + 11) + 8 - 6 : (2 \times 3) =$$

4. Να βρείτε το **αποτέλεσμα** των παρακάτω αριθμητικών παραστάσεων:

$$3 + (25 - 6 \div 3) + 9 =$$

$$12:3 + (2 \times 6 - 4) - (5 - 2 \times 2) =$$

$$3 + 15:(19 - 6 + 2) - (10 - 4):3 + 7 \times (11 + 19) =$$