**Άσκηση 1: Συμπλήρωσε τις μαθηματικές προτάσεις.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 81 ÷ ......= 9 | 3 x .....= 21 | 4 x .....= 28 | ……..x 7 = 42 |
|  |  |  |  |
| 5 x ......= 45 | 72 ÷ 8 = ...... | 33 ÷..... = 11 | 8 x ………. = 56 |
|  |  |  |  |
| ...... ÷ 7 = 6 | 48 ÷ ..... = 6 | 25 ÷ .....=..... | 54 ÷ 6 = ……… |

**Άσκηση 2: Βρες όλους τους παράγοντες κάθε αριθμού όπως στο παράδειγμα.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Παράδειγμα*** | **30** | **24** | **45** |
| ***18*** |  |  |  |
| ***1 x 18*** |  |  |  |
| ***2 x 9*** |  |  |  |
| ***3 x 6*** |  |  |  |

**Άσκηση3: Βάλε τους αριθμούς στο κουτάκι που ταιριάζουν. Προσοχή κάποιοι αριθμοί ταιριάζουν σε περισσότερα από ένα κουτάκια.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3, 21, 30, 16, 9, 100, 55, 87, 25, 48, 49, 66, 64, 2, 81, 4, | | |
| Περιττοί (μονοί) | Άρτιοι (ζυγοί) | Τετράγωνοι |
|  |  |  |

**ΑΣΚΗΣΗ 4: Να συμπληρώσεις.**

|  |  |
| --- | --- |
| Α) Πόσες πεντάδες σχηματίζουν 31 παιδιά; | .............................. |
| Πόσα παιδιά περισσεύουν; | .............................. |
| Β) Πόσες τριάδες σχηματίζουν 26 μολύβια; | ............................. |
| Πόσα μολύβια περισσεύουν; | ............................. |
| Γ) Πόσες εξάδες σχηματίζουν 35 αυγά; | ............................. |
| Πόσα αυγά περισσεύουν; | ............................. |
| Δ) Πόσες τετράδες σχηματίζουν 43 βιβλία; | ............................. |
| Πόσα βιβλία περισσεύουν; | ............................. |

**Άσκηση 5: Βρες το πηλίκο και το υπόλοιπο στις πιο κάτω διαιρέσεις**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 12 ÷ 5 = ***2 και υπολ. 2*** | 38 ÷ 8 = ………………………………….. | 30 ÷ 9 = …………………………………… |
|  |  |  |
| 47 ÷ 6 = …………………………………… | 21 ÷ 3 = …………………………………… | 85 ÷ 9 = …………………………………… |
|  |  |  |
| 50 ÷ 7 = ……………………………………. | 38 ÷ 4 =……………………………………. | 66 ÷ 8 = ………………………………….. |
| 80 ÷ 9 = ……………………………………. | 57 ÷ 7 =……………………………………. | 31 ÷ 3 = ………………………………….. |

**Άσκηση 6: συμπλήρωσε τις προτάσεις των κλασμάτων.**

α) Τα του 28 είναι ...16....

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |

β) Τα του 48 είναι ....................

***ΘΥΜΗΣΟΥ:*** *28:7=4 σε κάθε κουτάκι*

*ΑΡΑ 4Χ4=16*

***Σημείωση****: Μπορείς να φτιάχνεις σχέδια όπου χρειαστεί για να λύσεις την άσκηση!*

γ) Τα του 54 είναι ....................

δ) Τα του 55 είναι .......................

ε) Τα του 36 είναι ....................

στ) Τα του 88 είναι ....................

**Και τώρα αντίστροφη σκέψη….**

ζ) Τα ενός αριθμού είναι το 27. Τότε ο αριθμός είναι ..........................

ση) Τα ενός αριθμού είναι το 42. Τότε ο αριθμός είναι ..........................

**Άσκηση 7: Λύσε τα προβλήματα**

Α. Σε ένα αρτοποιείο ο υπεύθυνος θέλει να βάλει τις 57 λουκανικόπιττες που έφτιαξε σε δισκάκια που χωρούν 6 λουκανικόπιττες το καθένα.

Πόσα δισκάκια θα γεμίσει;\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Πόσες λουκανικόπιτες θα περισσέψουν; \_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Πόσα δισκάκια θα χρειαστεί συνολικά;\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Β. Ο αρτοποιός για να φτιάξει τις 74 λουκανικόπιττες χρειάστηκε 1 λουκάνικο για την κάθεμια. Τα λουκάνικα πωλούνται σε κουτάκια των 9. Πόσα κουτάκια αγόρασε;

Απάντηση: ……………………………………………