

## الجمع والطرح ضمن الـ 20



في كل شكل ممّا يلي، اختر أزواج الأعداد بحيث يكون مجموعها مساوياً للعدد المكتوب في الأعلى:



$$\underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = 11$$

$$\underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = 11$$

$$\underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = 11$$

11

|   |   |   |
|---|---|---|
| 4 | 5 | 8 |
| 3 | 2 | 1 |
| 6 | 7 | 6 |

1

המכללה האקדמית הערבית לחינוך בישראל-חיפה  
 الكلية الأكاديمية العربية للتربية في إسرائيل- حيفا  
 The Academic Arab College for Education in Israel - Haifa

17

|    |    |    |
|----|----|----|
| 9  | 10 | 3  |
| 16 | 2  | 15 |
| 9  | 1  | 8  |

$$\underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = 17$$

$$\underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = 17$$

$$\underline{\quad\quad} + \underline{\quad\quad} = 17$$

2

20

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 20$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 20$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 20$$

4 5 10

10 2 3

16 17 6

3

18

9 10 9

17 2 14

5 1 8

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 18$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 18$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 18$$

4

15

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 15$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 15$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 15$$

7 5 10

2 6 3

9 8 1

5

19

9 10 4

5 2 14

16 11 8

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 19$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 19$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = 19$$

6

في كل شكل مما يلي، اختر أزواج الأعداد بحيث يكون الفرق بينها مساوياً للعدد المكتوب في الأعلى:



$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 3$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 3$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 3$$

3

|    |   |    |
|----|---|----|
| 12 | 5 | 10 |
| 2  | 6 | 3  |
| 8  | 9 | 1  |

1

המכללה האקדמית הערבית לחינוך בישראל-חיפה  
 الكلية الأكاديمية العربية للتربية في إسرائيل- حيفا  
 The Academic Arab College for Education in Israel - Haifa

4

|    |    |    |
|----|----|----|
| 8  | 10 | 4  |
| 5  | 2  | 14 |
| 17 | 13 | 4  |

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 4$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 4$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 4$$

2

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 5$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 5$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 5$$

5

|    |   |    |
|----|---|----|
| 12 | 7 | 10 |
| 2  | 6 | 3  |
| 5  | 9 | 17 |

3

המכללה האקדמית הערבית לחינוך בישראל-חיפה  
 الكلية الأكاديمية العربية للتربية في إسرائيل- حيفا  
 The Academic Arab College for Education in Israel - Haifa

6

|    |    |    |
|----|----|----|
| 1  | 10 | 2  |
| 5  | 7  | 12 |
| 18 | 13 | 16 |

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 6$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 6$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 6$$

4

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 9$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 9$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 9$$

9

|    |    |    |
|----|----|----|
| 2  | 7  | 10 |
| 16 | 11 | 18 |
| 1  | 9  | 3  |

5

המכללה האקדמית הערבית לחינוך בישראל-חיפה  
 الكلية الأكاديمية العربية للتربية في إسرائيل- حيفا  
 The Academic Arab College for Education in Israel - Haifa

0

|    |    |    |
|----|----|----|
| 8  | 10 | 2  |
| 2  | 18 | 12 |
| 18 | 13 | 8  |

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 0$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 0$$

$$\underline{\hspace{2cm}} - \underline{\hspace{2cm}} = 0$$

6