

## إجابات كتاب التمارين

### الوسيط والمنوال

أجد الوسيط والمنوال لكل مجموعة بيانات مما يأتي:

المنوال	الوسيط	مجموعة البيانات
4	4	3, 3, 3, 4, 4, 4, 4, 5, 5, 6
17	17	17, 5, 19, 3, 24, 17, 21, 19, 7, 3, 17, 5, 25
0.3	0.5	0.7, 0.3, 0.4, 0.3, 0.6, 0.7, 0.8, 0.5, 0.9, 0.3, 0.5

1

2

3

4 أختار 4 بطاقات أعداد في كل مرة، وأضعها في الجدول بحيث تُقابل منوالها: إجابات متعددة.

المنوال	الأعداد
4	<u>3</u> <u>4</u> <u>4</u> <u>4</u>
8	<u>4</u> <u>0</u> <u>8</u> <u>8</u>
3	<u>7</u> <u>3</u> <u>3</u> <u>3</u>

4	7	4	8	3	5
8	9	8	0	3	8

أختار 6 بطاقات أعداد من السؤال السابق، تُحقق قيمتي المنوال والوسيط في كل مما يأتي:

--	--	--	--	--	--

5 المنوال 4، الوسيط 6  
إجابات متعددة: 9, 8, 7, 5, 4, 4

--	--	--	--	--	--

6 المنوال = الوسيط = 8  
إجابات متعددة: 8, 8, 8, 3, 0

7 أكتب 3 أعداد يكون الوسيط لها هو المنوال نفسه. إجابات متعددة: 5, 5, 5

8 أراد تاجر ألبيسة معرفة أكثر لون مفضل لدى زبائنه، فسجل ألوان مبيعاته كما يأتي: أسود، أحمر، أحمر، أزرق، بيج، أحمر، أسود، أبيض، أصفر، أحمر. ما المنوال للون مبيعاته؟ أحمر.