وزارة التعليم
Ministry of Education

العدد الثاني · مجلة رياضية للأطفال · 1448هـ

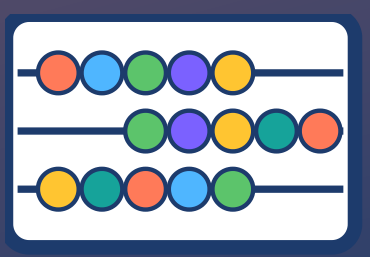
بطل الأرقام

نتعلّم الرياضيات مع أحاديث نبينا ﷺ

99

مئة إلا واحدًا

- قصة الصلوات: من خمسين إلى خمس
- نطرح 1 – 100 ونعدّ للخلف
- متاهة الخمسات، ولوّن الهلال، وابحث عن الكلمة
- تحدي البطل ولوحة الأسماء الحسنى للأسرة



الموضوع: الطرح

للمرحلة الابتدائية

وزارة التعليم
Ministry of Education

مرحبًا يا أبطال!

افتتاحية العدد الثاني

أهلًا بك في العدد الثاني من «**بطل الأرقام**». تعلّمنا في العدد الماضي الجمع حتى المئة، واليوم نتعلّم **الطرح**: كيف ننقص من العدد، وكيف نعدّ إلى الخلف. ومعنا قصة عظيمة من رحلة الإسراء والمعراج نطرح فيها خمسًا خمسًا!

لوحة أبطال العدد الأول

أسماء الأبطال الذين حلّوا «تحدي البطل» في العدد الأول:

1. ..... 2. ..... 3. .....

4. ..... 5. ..... 6. .....

تذكير برفقاء المجلة: مِعداد يشرح الحساب، وقلم يطرح الأسئلة، ونجمة تمنحك نجمة عند كل إنجاز.

في هذا العدد

حديث العدد	3
من خمسين إلى خمس	4
لنحسب معًا	6
ألعاب: متاهة الخمسات ولوّن الهلال	7
ألعاب: ابحث عن الكلمة وصِل عملية الطرح بناتجها	8
تحدي البطل	9
من إبداعكم	10
صفحة الأسرة	11
الإجابات والعدد القادم	12

وزارة التعليم
Ministry of Education

حديث العدد

نقرأ الحديث ونلتقط أعداده



عن أبي هريرة رضي الله عنه، قال: قال رسول الله ﷺ

«للهِ **تسعةٌ وتسعون** اسمًا، **مئةٌ** إلا **واحدًا**، لا يحفظُها أحدٌ إلا دخلَ الجنّة، وهو وِترٌ يحبُّ الوِتر»

صحيح البخاري (6410)

مئة

100

إلا واحدًا

1

تسعة وتسعون

99

أفهم الحديث

لله سبحانه أسماء حسنى، وأخبرنا النبي ﷺ أنها تسعة وتسعون اسمًا، وعبّر عنها بالطرح: مئة إلا واحدًا.

ومن حفظها وعمل بها دخل الجنة. والوِتر هو العدد الفردي.

قصة العدد

من خمسين إلى خمس · الجزء الأول

1



في ليلة الإسراء والمعراج صعد جبريل عليه السلام بالنبي ﷺ إلى السماوات العُلا.

2

50

صلاة كل يوم

وهناك فرض الله على النبي ﷺ وأمته خمسين صلاة في كل يوم وليلة.

3

سَلْهُ التخفيف

فلما مرّ بموسى عليه السلام قال له: ارجع إلى ربك فاسأله التخفيف، فإن أمتك لا تطيق ذلك.

4

45

= 5 − 50

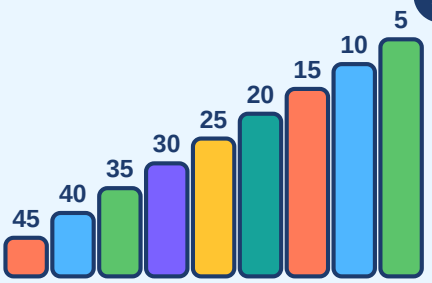
فرجع النبي ﷺ فسأل ربه، فحطّ عنه خمس صلوات.

وزارة التعليم
Ministry of Education

قصة العدد

من خمسين إلى خمس · الجزء الثاني

5



وما زال يرجع بين ربه وموسى عليه السلام، وفي كل مرة تُخفّف خمس: 45، 40، 35… حتى صارت خمسًا.

6

5
صلوات

فصارت خمس صلوات في اليوم والليلة: الفجر، والظهر، والعصر، والمغرب، والعشاء.

7

هي خمسٌ وهي خمسون

وقال الله تعالى: «هي خمسٌ وهي خمسون، لا يُبدَّلُ القولُ لديّ».

8

10×5

أي: نصلّي خمسًا، وأجرها أجر خمسين، لأن الحسنة بعشر أمثالها: 5 × 10 = 50.

القصة من صحيح مسلم (162، 163) بأسلوب مبسّط للأطفال.

لنحسب معًا

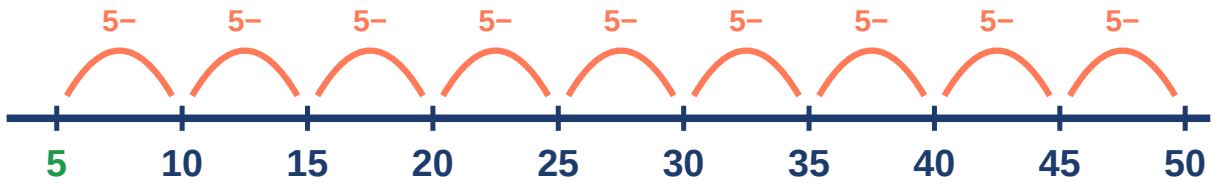
الطرح والعدّ إلى الخلف

الخطوة 1: نكتب الحديث معادلة

100 − 1 = 99

«مئة إلا واحدًا» تعني: نطرح واحدًا من المئة.

الخطوة 2: نعدّ إلى الخلف خمسًا خمسًا (قصة الصلوات)



من 50 إلى 5 قفزنا **9** قفزات، كل قفزة −5. إذن خُفّفت 9 × 5 = **45** صلاة.

الخطوة 3: الطرح العمودي مع الاستلاف

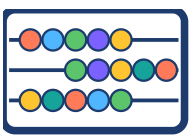
		10
1	0	0
−		1
	9	9

1 − 100

	5	0
−		5
	4	5

5 − 50

في 50 − 5: الآحاد 0 أصغر من 5، فنستلف عشرة من العشرات: 10 − 5 = 5، ويبقى 4 عشرات.



مِعداد يقول: الطرح عكس الجمع! تأكّد من إجابتك: 99 + 1 = 100، و 45 + 5 = 50.

وقت اللعب

متاهة الخمسات · لوّن الهلال

متاهة الخمسات

ابدأ من 50 (يمين الأعلى) واطرح 5 في كل خطوة: 50، 45، 40… حتى تصل إلى 5. لوّن طريقك!

17	28	42	18	26	50
42	23	24	14	41	45
18	19	13	13	17	40
44	9	27	5	22	35
23	21	11	10	22	30
17	43	31	15	20	25

لوّن الهلال

احسب كل خانة. إذا كان الناتج **5** لوّنها بالأصفر، وإلا اتركها. ماذا يظهر لك؟

7 – 1	6 – 4	15 – 10	10 – 5	50 – 45	7 – 1	12 – 5
10 – 4	10 – 4	9 – 3	8 – 2	20 – 15	9 – 4	15 – 5
8 – 2	12 – 5	8 – 2	9 – 3	8 – 2	8 – 3	50 – 45
6 – 4	20 – 10	12 – 5	10 – 4	7 – 1	20 – 15	15 – 10
7 – 1	20 – 10	20 – 10	12 – 5	7 – 1	50 – 45	8 – 3
7 – 1	10 – 4	6 – 4	20 – 10	9 – 4	15 – 10	6 – 4
6 – 4	9 – 3	20 – 15	7 – 2	8 – 3	12 – 5	6 – 4

وقت اللعب

ابحث عن الكلمة · صِل عملية الطرح بناتجها

ابحث عن الكلمة

ابحث عن هذه الكلمات (أفقيًا من اليمين، أو رأسيًا من الأعلى) ولوّنها: **تسعة، تسعون، مئة، واحد، وتر، صلاة، خمس**

ت	غ	ك	و	ت	ر	غ	غ	ض
س	ف	و	ص	ج	ذ	ح	ر	ذ
ع	د	م	ل	د	د	ر	ز	ض
و	ض	ئ	ا	ت	و	ا	ح	د
ن	م	ة	ة	س	ع	ص	ه	ع
خ	ن	خ	م	ع	ا	ط	ي	ذ
ف	خ	م	س	ة	ع	ز	ش	ف
س	ع	خ	ع	ي	خ	ش	ض	ز
د	ر	س	ع	ث	ذ	م	ط	ق

صِل عملية الطرح بناتجها

1 – 100	9
5 – 50	99
45 – 50	5
1 – 10	45

وزارة التعليم
Ministry of Education

تحدي البطل

لمن يحب التفكير

1. خُففت الصلوات خمسًا خمسًا. أكمل:

50 − 5 − 5 − 5 = ...

2. كم مرة خُففت خمس صلوات حتى صارت 5؟

(50 − 5) ÷ 5 = ...

3. حفظ خالد 3 أسماء من أسماء الله الحسنى كل يوم. كم يومًا يحتاج ليحفظ 99 اسمًا؟

99 ÷ 3 = ...

4. الوِتر هو العدد الفردي. اكتب الأعداد الفردية من 1 إلى 11.

....., ..., ..., ..., ..., ...

5. تحدي الأبطال: نصلّي 5 صلوات وأجرها 50. كم صلاة نصلّي في 7 أيام؟ وكم أجرها؟

5 × 7 = ... ، ..... × 10 = ...

أرسل حل التحدي لمعلمك. أسماء الأبطال الذين يحلّون التحديات كلها تُنشر في العدد القادم!

ارسم في الإطار **الصلوات الخمس في يومك**: ارسم السماء في كل وقت (الفجر، الظهر، العصر، المغرب، العشاء) واكتب عدد ركعات كل صلاة. سلّم رسمتك لمعلمك.

اسمي: ..... الصف: ..... المدرسة:

.....

صفحة الأسرة

نشاط الأسبوع في البيت

عزيزي ولي الأمر: تعلّم ابنك هذا الشهر الطرح والعدّ إلى الخلف من حديث أسماء الله الحسنى وقصة فرض الصلوات. ساعده على حفظ اسم من أسماء الله الحسنى كل يوم، واكتبا معناه معًا.

لوحة الأسماء الحسنى

اكتب كل يوم الاسم الذي حفظته:

السبت	الأحد	الإثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة

حفظت ..... أسماء هذا الأسبوع. بقي: 99 − ..... = ... اسمًا

أسئلة للحوار في البيت

- لماذا قال النبي ﷺ «مئة إلا واحدًا» ولم يقل 99 مباشرة؟
- كم صلاة نصلّي في اليوم؟ وكم ركعة مجموعها؟ (2 + 4 + 4 + 3 + 4)
- ما الأعداد الوِتر (الفردية) التي تراها حولك في البيت؟

امسح الرمز ليفتح الحديث في «ركن البطل»، فيسمعه ابنك ويحل سؤاله ويجمع النجوم.

توقيع ولي الأمر: .....

الإجابات · العدد القادم

إجابات العدد

لنحسب معًا: 100 − 1 = 99، و 50 − 5 = 45 · **المتاهة:** 50 ← 45 ← 40 ← … ← 5 · **لوّن الهلال:** يظهر هلال أصفر.

تحدي البطل: (1) 35 (2) 9 مرات (3) 33 يومًا (4) 1، 3، 5، 7، 9، 11 (5) 35 صلاة، وأجرها 350.

صِل: 100 − 1 ← 99 · 50 − 5 ← 45 · 50 − 45 ← 5 · 10 − 1 ← 9

في العدد القادم

الحسنة بعشر أمثالها

نتعلّم **الضرب** من قصة جابر رضي الله عنه وأيام البيض

500 × 3 = ؟

10×