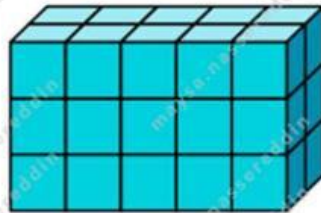
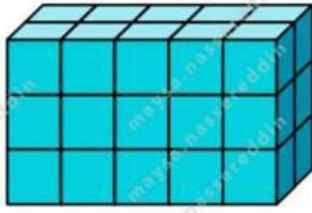


Final Exam Grade 5 Term 1

(Reveal)

What is the volume of the figure?

ما حجم الشكل؟



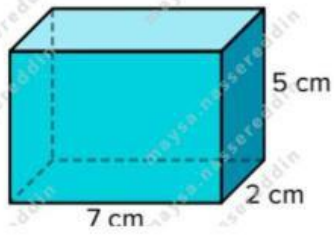
_____ cubic units

_____ وحدة مكعبة

- | | | |
|----|----|-----------------------|
| a. | 25 | ☐ |
| b. | 21 | ☐ |
| c. | 30 | ☐ |
| d. | 16 | ☐ |

Which expression can be used to determine the volume of the rectangular prism shown?

ما التعبير الذي يمكن استخدامه لتحديد حجم المنشور المستطيل الموضح؟



a. $7 \times 2 + 5$

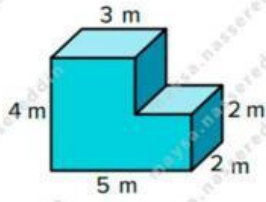
b. $7 \times 2 \times 5$

c. $7 + 2 + 5$

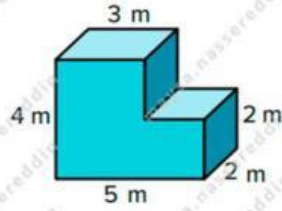
d. $7 + 2 \times 5$

What is the volume of the figure?

ما حجم الشكل؟



$V =$ _____ cubic meters



$V =$ _____ متر مكعب

a. 240

☐

b. 32

☐

c. 60

☐

d. 120

☐

A cargo container has a volume of 102 cubic meters, a height of 3 m, and a width of 2 m.
How long is the cargo container?

يبلغ حجم حاوية البضائع 102 مترًا مكعبًا،
وارتفاعها 3 m ، وعرضها 2 m .
ما هو طول حاوية البضائع؟



- | | | |
|----|------|-----------------------|
| a. | 16 m | ☐ |
| b. | 17 m | ☐ |
| c. | 15 m | ☐ |
| d. | 14 m | ☐ |

For which number is the value of the digit 6 ten times the value of the digit 6 in the number 5.963?

لاي عدد من الأعداد تكون قيمة الرقم 6 عشرة أضعاف قيمة الرقم 6 في العدد 5.963؟

- | | | |
|----|-------|-----------------------|
| a. | 6.492 | ☐ |
| b. | 7.962 | ☐ |
| c. | 3.416 | ☐ |
| d. | 4.620 | ☐ |

What is the standard form of the decimal

$$30 + 0.7 + 0.08 + 0.002?$$

ما الصورة القياسية للعدد العشري

$$30 + 0.7 + 0.08 + 0.002$$

a. 30.872

b. 3.782

c. 30.782

d. 30.278



Which of the following comparisons
is true?

أي من المقارنات الآتية صحيحة؟

a. $0.663 > 1.663$

☐

b. $0.453 < 0.0453$

☐

c. $0.08 < 0.8$

☐

d. $104.05 = 104.50$

☐

What is a reasonable estimate for

$$7.32 - 4.9 ?$$

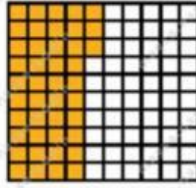
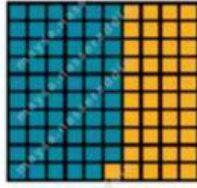
ما التقدير المنطقي لـ

$$7.32 - 4.9 ؟$$

- | | | |
|----|--------------|-----------------------|
| a. | $8 - 4 = 4$ | ☐ |
| b. | $7 - 4 = 3$ | ☐ |
| c. | $7 - 5 = 2$ | ☐ |
| d. | $10 - 5 = 5$ | ☐ |

Write the addition equation
represented by the decimal grids.

اكتب معادلة الجمع الموضحة بالنموذج العشري.



a. $0.58 + 0.43 = 1.01$



b. $0.59 + 0.82 = 1.41$



c. $0.59 + 0.84 = 1.43$



d. $0.59 + 0.43 = 1.02$



What is the difference?

ما الفرق؟

$$35.40 - 21.29 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$35.40 - 21.29 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- | | | |
|----|-------|-----------------------|
| a. | 14.29 | ☐ |
| b. | 56.69 | ☐ |
| c. | 14.11 | ☐ |
| d. | 14.21 | ☐ |

What is the sum?

$$25.12 + 74.53 = \underline{\hspace{2cm}}$$

ما المجموع؟

$$25.12 + 74.53 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- | | | |
|----|-------|-----------------------|
| a. | 79.56 | ☐ |
| b. | 79.65 | ☐ |
| c. | 99.65 | ☐ |
| d. | 99.56 | ☐ |

Ayesha's luggage weighs 19.6 kg.

Afaf's luggage weighs 15.28 kg.

What is the total weight of their luggage?

تزن حقيبة أمّعة عائشة 19.6 kg .

تزن حقيبة أمّعة عفاف 15.28 kg .

ما هو الوزن الإجمالي لحقائب أمّعتهم؟

- | | | |
|----|----------|-----------------------|
| a. | 34.85 kg | ☐ |
| b. | 34.88 kg | ☐ |
| c. | 3.65 kg | ☐ |
| d. | 24.85 kg | ☐ |

Write the exponential form of the power of 10.

$$10,000 = \underline{\hspace{2cm}}$$

اكتب باستخدام القوة الأسية للعدد 10.

$$10,000 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- a. $4 + 10^4$ ☐
- b. 4×10^4 ☐
- c. 4×10 ☐
- d. 10^4 ☐

Windows Ink Workspace

What is the unknown factor?

ما العامل المجهول؟

$$731 \times \underline{\hspace{1cm}} = 7,310$$

- | | | |
|----|--------|-----------------------|
| a. | 10,000 | ☐ |
| b. | 1,000 | ☐ |
| c. | 10 | ☐ |
| d. | 100 | ☐ |