



وزارة التربية والتعليم
الإدارة المركزية لتطوير المناهج
مكتب مستشار الرياضيات

برعاية معالي وزير التربية والتعليم السيد الأستاذ / محمد عبد اللطيف

ونوجيهات رئيس الإدارة المركزية لتطوير المناهج

د / أكرم حسن

إشراف علمي
مستشار الرياضيات

أ / منال عرقول

إداءات ونقييمات لمنهج الرياضيات

للسف الخامس الابتدائي
للعام الدراسي 2024 / 2025

لجنة الإعداد

أ / هناء كمال صادق

لجنة المراجعة

أ / إسلام يسري

أ / فردوس محي



رياضيات - 5ب - الاسبوع السابع ترم 1 - تقييم أسبوعي

الصف الخامس - الاسبوع السابع - تقييم اسبوعي (1)

1- تباع علا صناديق من التين ويحتوي كل منها علي 5 ثمرات. تباع أيضاً أكياس من الرمان

يحتوي كل منها علي 3 ثمرات. إذا باعت نفس العدد من كلتا الفاكهتين فما اصغر عدد

باعته من الفاكهتين معا؟ $5 \times 3 = 15$ م.ر.ر

| | |
|-----|----|
| 30 | 4 |
| 600 | 80 |
| 180 | 24 |

2- أوجد حاصل الضرب مستخدماً نموذج مساحة المستطيل: 26×34

3- أوجد حاصل الضرب مستخدماً خاصية التوزيع: 21×34

$$780 + 104 = 884$$

$$(20 + 1) \times (30 + 4) = (20 \times 30) + (20 \times 4) + (1 \times 30) + (1 \times 4) = 600 + 80 + 30 + 4 = 714$$

4- صنعت ملك 32 قطعة من الكيك و24 قطعة من البقلاوة وتريد تقسيم الحلويات

في أطباق علي أن يحصل كل شخص علي نفس العدد. ما عدد الأطباق التي ستحتاج إليها؟

5- تزرع مرام حديقة، وتريد إيجاد مساحة الحديقة لمعرفة مقدار التربة الزراعية التي

ستحتاجها، يبلغ طول الحديقة 46 م ويبلغ عرضها 24 م.

أوجد مساحة الحديقة باستخدام الاستراتيجية المفضلة لديك.

$$\begin{array}{r} 46 \\ \times 24 \\ \hline 184 \\ 920 \\ \hline 1104 \end{array}$$

الصف الخامس - الأسبوع السابع - تقييم أسبوعي (2)

① $1 \cdot 2 \cdot 3 = 2 \times 2 \times 3 = 12$

1- تباع علا صناديق من التين ويحتوي كل منها علي 6 ثمرات. تباع أيضاً أكياس من الرمان

يحتوي كل منها علي 4 ثمرات. إذا باعت نفس العدد من كلتا الفاكهتين فما اصغر عدد

باعته من الفاكهتين معاً؟

| | | |
|----|-----|-----|
| | 50 | 30 |
| 10 | 500 | 300 |
| 8 | 400 | 240 |

2- أوجد حاصل الضرب باستخدام نموذج مساحة المستطيل: 53×18

3- مستخدماً خاصية التوزيع أوجد حاصل الضرب: 17×16

$90 + 54 = 954$

4- صنعت ملك 30 قطعة من الكيك و 48 قطعة من البقلاوة وتريد تقسيم الحلويات

في أطباق علي أن يحصل كل شخص علي نفس العدد. ما عدد الأطباق التي ستحتاج إليها؟

5- يقود علي سيارته لمسافة 60 كم كل يوم، كم كيلومتراً سيقود سيارته خلال 187 يوماً؟

③ $17 \times 16 = (10 + 7) \times (10 + 6)$

$= (10 \times 10) + (10 \times 6) + (7 \times 10) + (7 \times 6)$

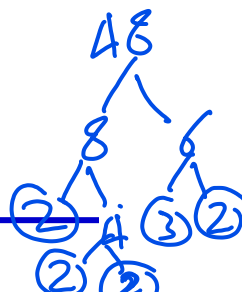
$= 100 + 60 + 70 + 42 = 272$

④ $30 = 5 \times 2 \times 3$

$48 = 2 \times 3 \times 2 \times 2 \times 2$

$6 = 3 \times 2 = 1 \cdot 2 \cdot 3$

⑤ $187 \times 60 = 11,220$ كيلومتراً



$$\boxed{2} \quad 63 = 9 \times 7 = 1 \cdot 2 \cdot 3$$

الصف الخامس - الأسبوع السابع - تقييم أسبوعي (3)

1- تباع علا صناديق من التين ويحتوي كل منها علي 9 ثمرات. تباع أيضاً أكياس من الرمان

يحتوي كل منها علي 7 ثمرات. إذا باعت نفس العدد من كلتا الفاكهتين فما اصغر عدد

باعته من الفاكهتين معا؟

| | | |
|----|-----|----|
| | 50 | 7 |
| 10 | 500 | 70 |
| 2 | 100 | 14 |

2- أوجد حاصل الضرب باستخدام نموذج مساحة المستطيل: 12×57

3- مستخدماً خاصية التوزيع أوجد حاصل الضرب: $19 \times 83 = 684$ $600 + 84$

4- صنعت ملك 30 قطعة من الكيك و 15 قطع من البقلاوة وتريد تقسيم الحلويات

في أطباق علي أن يحصل كل شخص علي نفس العدد. ماعدد الأطباق التي ستحتاج إليها؟

5- أتوبيس سياحي لنقل الركاب به 65 مقعداً، فماعدد الركاب الذين يمكن نقلهم في 15 أتوبيس

من نفس النوع. (بشرط أن تكون جميع المقاعد مشغولة؟) $15 \times 65 = 325 + 650 = 975$ **د اكب**

$$\boxed{3} \quad 19 \times 83 = (10 + 9) \times (80 + 3)$$

$$= (10 \times 80) + (10 \times 3) + (9 \times 80) + (9 \times 3)$$

$$= 800 + 30 + 720 + 27 = 1577$$

$$\boxed{4} \quad 30 = 5 \times 2 \times 3$$

$$15 = 5 \times 3$$

$$15 = 3 \times 5 = 1 \cdot 3 \cdot 5$$

