



الصف: الرابع

اسم الطالب:

اليوم والتاريخ:

قسم الرياضيات

ورقة عمل (3)

معلمة المادة: صبا بركات

المادة: الرياضيات

السؤال الأول: جد ناتج ما يلي

1)  $328179 + 51850 = 380029$

2)  $683250 - 205308 = 477942$

3)  $13 \times 96 = 1248$

$$\begin{array}{r} 81 \\ 5 \overline{) 405} \\ \underline{40} \phantom{0} \\ 005 \\ \underline{000} \\ 000 \end{array}$$

3)  $405 \div 5 \rightarrow$

4)  $824 \div 4$

$$\begin{array}{r} 206 \\ 4 \overline{) 824} \\ \underline{8} \phantom{00} \\ 024 \\ \underline{024} \\ 000 \end{array}$$

4)  $4 \times (10 - 5) \div 2$

$$\begin{array}{r} 4 \times 5 \div 2 \\ 20 \div 2 = 10 \end{array}$$

5)  $(9 \times 2) - 12$

$$18 - 12 = 6$$

أدلووات القلاية الحسائية :

① الاتراسي

② الضرب والمجموع من اليسار لليمين

③ الجمع والطرح من اليسار لليمين

السؤال الثاني: أريد حمزة أن يزرع 75 شتلة في صفوف ، بحيث يضع في الصف الواحد 6 شتلات ، فكم شتلة يبقى لديه؟

$$\begin{array}{r} 12 \\ 6 \overline{) 75} \\ \underline{6} \phantom{0} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 03 \end{array}$$

← يبقى لديه 3 شتلات

السؤال الثالث : جد ناتج ما يلي:

العدد	عوامله	أولي أم غير أولي	يقبل القسمة 2 على	يقبل القسمة 3 على	يقبل القسمة 5 على	يقبل القسمة 10 على
50	1, 5, 2, 25, 10, 50	غير أولي	✓	×	✓	✓
11	1, 11	أولي	×	×	×	×
28	1, 2, 4, 7, 14, 28	غير أولي	✓	×	×	×
21	1, 3, 7, 21	غير أولي	×	✓	×	×

السؤال الرابع : أجد المضاعفات الخمسة الأولى للعدين التاليين :

4 

4	8	12	16	20
---	---	----	----	----

6 

6	12	18	24	30
---	----	----	----	----

السؤال الخامس : يظهر منبب بيلا كل 7 أعوام تقريباً. كم عاماً يحتاج ليظهر 5 مرات؟ 6 مرات؟ 7 مرات؟

$7 \times 5 = 35$

$7 \times 6 = 42$

$7 \times 7 = 49$

السؤال السادس : ضع إشارة (✓) أمام العبارة الصحيحة وإشارة (x) أمام العبارة الخاطئة:

(1) الأعداد الفردية جميعها أعداد أولية. x

(2) العدد الأولي له عاملان فقط. ✓

(3) لا يوجد عددين أوليان متتاليان. x

(4) 2 هو العدد الأولي الزوجي الوحيد. ✓

(5) العدد الغير الأولي له 3 عوامل على الأقل. ✓

السؤال السابع : اشترى عمر 4 قمصان و 3 أحذية ، إذا كان ثمن القميص 8 دنانير ، و ثمن الحذاء 15 دينار ، فكم دفع ثمناً لها :

$$(8 \times 4) + (3 \times 15)$$

$$32 + 45 = 77$$

دينار

السؤال الثامن : العدد 8 له 4 عوامل هي : 2, 4, 1, 8 ، أجد عدداً آخر مكوناً من رقم واحد وله 4 عوامل أيضاً .

العدد 6 له 4 عوامل هي 1, 2, 3, 6

السؤال التاسع : قطع دب قطبي مسافة 42 كيلومتراً في الساعة ، فكم يقطع في 16 ساعة إذا سار بالسرعة نفسها .

$$42 \times 16 = 672$$

كيلومتراً

قسم الرياضيات : صبا بركات