

المرحلة الأساسية للصفوف (4- 5)  
الفصل الدراسي الأول 2022 - 2023  
ورقة مراجعة 2

المادة: الرياضيات

الاسم : \_\_\_\_\_

التاريخ : / / 2022/

الصف : الخامس الاساسي الشعبة ( )

\*\*\*\*\*

الاهداف :

- ان يضرب عددا في عدد مكون من منزلتين .
- ان يقسم عددا على منزله واحدة ومنزلتين .
- ان يحدد قابلية القسمة على 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 9 / 10
- ان يحلل العدد الى عوامله الأولية باستخدام طريقة الشجرة والقسمة المتكررة .
- ان يجد العامل المشترك الأكبر ( ع . م . أ ) لعددين .

\*\*\*\*\*

التدريب الاول : أوجد ناتج كل مما يلي :

1) 5 6 9 2  X 3 4	2) 9 2 5 1  X 6 1
-------------------------	-------------------------

3) 7 0 0 5

X 4 7

4) 1 9 3 6

X 8 9

5)

3 | 5 8 6

6)

6 | 6 2 5 2

7)

4 | 2 6 3 9

8)

5 | 9 8 7

9)

$$\begin{array}{r} 32 \overline{) 589} \end{array}$$

10)

$$\begin{array}{r} 11 \overline{) 595} \end{array}$$

11)

$$\begin{array}{r} 54 \overline{) 9257} \end{array}$$

12)

$$\begin{array}{r} 43 \overline{) 6459} \end{array}$$

التدريب الثاني : حلل الاعداد الاتية الى عواملها الاولى باستخدام القسمة المتكررة و الشجرة  
و كتابة العوامل الاولى الناتجة :

**1) 162**

العوامل الاولى: -----

---

**2) 85**

العوامل الاولى: -----

---

**3) 250**

العوامل الاولى: -----

---

4) 136

العوامل الاولية : -----

\*\*\*\*\*

التدريب الثالث : أ ) جد (ع.م.أ) للعددين في كل مما يلي عن طريق القسمة المتكررة

1) ( 48 ، 28 )

----- = ع.م.أ

---

2) ( 75 ، 60 )

----- = ع.م.أ

---

3) ( 90 ، 95 )

ع.م.أ = -----

4) ( 66 ، 100 )

ع.م.أ = -----

التدريب الرابع) حدد قابلية القسمة في الجدول الآتي :

العدد	قابلية القسمة	قابلية القسمة	قابلية القسمة	قابلية القسمة	قابلية القسمة
	على 3	على 4	على 5	على 6	على 9
2845					
50021					
93216					
10004					

التدريب الخامس ( أ ) معمل لأنتاج البوظة ينتج في الشهر 639 كيلو غرام من البوظة العربية ، إذا اردنا توزيع البوظة بالتساوي في صناديق سعة كل صندوق 9 كيلو غرام ، كم صندوق نحتاج ؟

ب ) وزّع سالم 2320 قطعة حلوى على 20 عائلة ، ما حصة كل عائلة من الحلوى ؟

ج ) افتتح علي مطعما ودعا عليه 436 شخص ، إذا علمت ان المطعم يتكون من طابقين ويريد علي توزيع الضيوف على الطابقين بالتساوي ، فكم شخص يجلس في كل طابق ؟

د ) يوجد في إحدى المراكز التجارية 453 كيسا من الأرز ، إذا علمت ان سعة كل كيس 25 كغم ، فكم كغم من الأرز يوجد في المركز؟

هـ ) في حملة لجمع التبرعات ، باعت مدرسة 213 قطعة من الكعك بتكلفة دينارين لكل قطعة وباعت 75 قطعة حلوى تكلفه كلّ منها 3 دنانير .

• ما المبلغ الذي جمعته المدرسة من بيع الكعك والحلوى؟

• إذا أرادت المدرسة توزيع هذا المبلغ بالتساوي على 8 عائلات بالتساوي ، فكم نصيب كل عائلة؟ وما المبلغ المتبقي للمدرسة؟