

سلسلة تمارين: قابلية القسمة على 2 و 5

السنة السادسة من التعليم الأساسي

مع الإصلاح في الصفحات الأخيرة

المادة: الرياضيات

القسم:

الاسم واللقب:

المستوى 1

التمرين 1: القسمة على 2

يقبل العدد القسمة على 2 إذا كان رقم آحاده 0 أو 2 أو 4 أو 6 أو 8.

(1) أيّ هذه الأعداد يقبل القسمة على 2؟

835 □ 1 872 □ 5 479 □

المستوى 1

التمرين 2: القسمة على 5

يقبل العدد القسمة على 5 إذا كان رقم آحاده 0 أو 5.

(1) أيّ هذه الأعداد يقبل القسمة على 5؟

3 777 □ 7 962 □ 6 940 □

المستوى 1

التمرين 3: القسمة على 2 و 5 معاً

يقبل العدد القسمة على 2 و 5 معاً إذا كان رقم آحاده 0.

(1) أيّ هذه الأعداد يقبل القسمة على 2 وعلى 5؟

2 335 □ 7 754 □ 6 730 □

المستوى 2

التمرين 4: أصغر عدد يقبل القسمة

لدينا العدد 958.

(1) ما أصغر عدد أكبر منه يقبل القسمة على 5؟

.....

(2) ما أصغر عدد أكبر منه يقبل القسمة على 2 و 5 معاً؟

.....

المستوى 2

التمرين 5: كم عددًا؟

نعتبر الأعداد الصحيحة من 65 إلى 139.

(1) كم عددًا منها يقبل القسمة على 5؟

.....

التمرين 6: الرقم الناقص

العدد 91؟ رقم آحاده مجهول.

(1) أي رقم يجعله يقبل القسمة على 5 ولا يقبل القسمة على 2؟

0 □ 2 □ 5 □

(2) أي رقم يجعله يقبل القسمة على 2 و 5 معًا؟

5 □ 0 □ 4 □

التمرين 7: علب البيض

جمع مربّي دواجن 757 بيضة.

(1) إذا رتبها في علب بكلّ علبة 5 بيضات، كم بيضة تبقى؟

.....

(2) وإذا رتبها في علب بكلّ علبة 10 بيضات، كم علبة ممتلئة يحصل عليها؟

.....

التمرين 8: عدد بشروط

عدد محصور بين 390 و 409، يقبل القسمة على 2 وعلى 5، ومجموع أرقامه 4.

(1) ما هو هذا العدد؟

.....

الإصلاح: قابلية القسمة على 2 و 5

التمرين 1: القسمة على 2

1. 872 : 1 رقم آحاده 2، زوجي

التمرين 2: القسمة على 5

1. 940 : 6 رقم آحاده 0

التمرين 3: القسمة على 2 و 5 معًا

1. 730 6 ينتهي بـ 0

التمرين 4: أصغر عدد يقبل القسمة

1. أول عدد بعد 958 ينتهي بـ 0 أو 5 : 960

2. أول عدد بعده ينتهي بـ 0 : 960

التمرين 5: كم عددًا؟

1. أولها 65 وآخرها 135، وعددها 15

التمرين 6: الرقم الناقص

1. 915 يقبل القسمة على 5 فقط

2. 910 يقبل القسمة على 2 و 5

التمرين 7: علب البيض

$$1. 2 + 151 \times 5 = 757$$

$$2. 7 + 75 \times 10 = 757$$

التمرين 8: عدد بشروط

1. الأعداد المرشحة تنتهي بـ 0 : 390، 400

2. الذي مجموع أرقامه 4 هو 400