

توظيف القاسم المشترك الأكبر في وضعيات مختلفة في الحياة اليومية

التمرين الأول:

كتب لها نفس السمك (سمكها عدد طبيعي بالسنتيمتر) ، نضع مجموعة منها فوق بعضها البعض فنحصل على ارتفاع 30 cm وكذلك وضع مجموعة أخرى فنحصل على 42 cm .

5. ما هو السمك الممكن لهذه

الكتب ؟

6. حدد عدد الكتب في كل

مجموعة .

التمرين الثاني

حقل مستطيل الشكل طوله 102m وعرضه 78m . يراد غرس أشجار على محيطه . حيث البعد بين كل شجرتين عدد طبيعي من الأمتار وشجرة في كل زاوية

7. هل يمكن أن تكون المسافة

بين شجرتين 3 m ؟ لماذا ؟

8. ما هي أكبر مسافة ممكنة بين

شجرتين متتاليتين ؟

9. ما هو عدد الأشجار الكلي ؟

التمرين الأول:

كتب لها نفس السمك (سمكها عدد طبيعي بالسنتيمتر) ، نضع مجموعة منها فوق بعضها البعض فنحصل على ارتفاع 30 cm وكذلك وضع مجموعة أخرى فنحصل على 42 cm .

3. ما هو السمك الممكن لهذه

الكتب ؟

4. حدد عدد الكتب في كل

مجموعة .

التمرين الثاني

حقل مستطيل الشكل طوله 102m وعرضه 78m . يراد غرس أشجار على محيطه . حيث البعد بين كل شجرتين عدد طبيعي من الأمتار وشجرة في كل زاوية

4. هل يمكن أن تكون المسافة

بين شجرتين 3 m ؟ لماذا ؟

5. ما هي أكبر مسافة ممكنة بين

شجرتين متتاليتين ؟

6. ما هو عدد الأشجار الكلي ؟

التمرين الأول:

كتب لها نفس السمك (سمكها عدد طبيعي بالسنتيمتر) ، نضع مجموعة منها فوق بعضها البعض فنحصل على ارتفاع 30 cm وكذلك وضع مجموعة أخرى فنحصل على 42 cm .

1. ما هو السمك الممكن لهذه

الكتب ؟

2. حدد عدد الكتب في كل

مجموعة .

التمرين الثاني

حقل مستطيل الشكل طوله 102m وعرضه 78m . يراد غرس أشجار على محيطه . حيث البعد بين كل شجرتين عدد طبيعي من الأمتار وشجرة في كل زاوية

1. هل يمكن أن تكون المسافة

بين شجرتين 3 m ؟ لماذا ؟

2. ما هي أكبر مسافة ممكنة بين

شجرتين متتاليتين ؟

3. ما هو عدد الأشجار الكلي ؟

التمرين الثالث :

عند احمد 133 حبة حلوى لها ذوق الليمون 95 حبة حلوى لها ذوق البرتقال . أراد تقسيمها على عدد من الأطفال حيث يأخذ كل الأطفال نفس عدد الحبات من النوعين

1. هل يمكن تقسيمها على 5

أطفال ؟ ولماذا ؟

2. ما هو أكبر عدد من الأطفال

سيأخذ من الحلوى

3. كم حبة حلوى سيأخذ كل

طفل من النوعين

التمرين الثالث :

عند احمد 133 حبة حلوى لها ذوق الليمون 95 حبة حلوى لها ذوق البرتقال . أراد تقسيمها على عدد من الأطفال حيث يأخذ كل الأطفال نفس عدد الحبات من النوعين

4. هل يمكن تقسيمها على 5

أطفال ؟ ولماذا ؟

5. ما هو أكبر عدد من الأطفال

سيأخذ من الحلوى

6. كم حبة حلوى سيأخذ كل

طفل من النوعين

التمرين الثالث :

عند احمد 133 حبة حلوى لها ذوق الليمون 95 حبة حلوى لها ذوق البرتقال . أراد تقسيمها على عدد من الأطفال حيث يأخذ كل الأطفال نفس عدد الحبات من النوعين

7. هل يمكن تقسيمها على 5

أطفال ؟ ولماذا ؟

8. ما هو أكبر عدد من الأطفال

سيأخذ من الحلوى

9. كم حبة حلوى سيأخذ كل

طفل من النوعين