





بند (١ - ١) الأعداد الكلية إلى الملايين

اكتب رمز العدد (الشكل النظامي) .

سنة ملايين وخمسمئة وستون ألفاً وستمئة وواحد .

$$٣ + ٥٠ + ٣٠٠٠ + ٢٠٠٠٠٠ + ٧٠٠٠٠٠٠٠$$

١٢٥ مليوناً و ٦ آلاف و ٨٧١

اكتب الاسم اللفظي :

٥ ٢١١ ٠٠٤

اكتب الاسم المطول :

٢١٤ ٠٨٧

اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط :

٢ ٦ ١ ٦ ٠ ١ ٠ ٧

إجابة بند (١ - ١) الأعداد الكلية إلى الملايين

اكتب رمز العدد (الشكل النظامي)

ستة ملايين وخمسمئة وستون ألفاً وستمئة وواحد .

٦٥٦.٦٠١

$$٧٠.٠٠٠.٠٠٠ + ٢٠٠.٠٠٠ + ٣.٠٠٠ + ٥٠ + ٣$$

٧٠.٢٠٣.٥٣

١٢٥ مليوناً و ٦ آلاف و ٨٧١

١٢٥.٠٠٦.٨٧١

اكتب الاسم اللفظي :

٥ ٢١١ ٠٠٤

خمسة ملايين ومئتان وأحد عشر ألفاً وأربعة

اكتب الاسم المطول :

٢١٤ ٠٨٧

$$٢٠.٠٠٠.٠٠٠ + ١٠.٠٠٠ + ٤.٠٠٠ + ٨٠ + ٧$$

اكتب القيمة المكانية للرقم الذي تحته خط :

٦ ٠٠٠ ٠٠٠

٢ ٦ ١ ٦ ٠ ١ ٠ ٧

بند (١ - ٣) مقارنة الأعداد الكلية

اكتب رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =) .

٦ ٣٩٧ ٠٠٠

٢٤٥ ٤٠٣

٩٩٩ ٩٩٩

٧٦٥ ٣٢٤ ٠٠٠

١ مليارًا و ٤٠ ألفًا

٩٩ مليونًا و ٥٠ ألفًا

٣٠٠٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠٠ + ٠٠٠١

٧٦٤ ٣٢١ ٠٠٠

٩٩ ٠٠٠ ٠٥٠ ٠٠٠

٩٩ مليارًا و ٥٠ ألفًا

إجابة بند (١ - ٣) مقارنة الأعداد الكلية

اكتب رمز العلاقة المناسب (< أو > أو =) .

٦ ٣٩٧ ٠٠٠

>

٢٤٥ ٤٠٣

٩٩٩ ٩٩٩

<

٧٦٥ ٣٢٤ ٠٠٠

١ مليارًا و ٤٠ ألفًا

>

٩٩ مليونًا و ٥٠ ألفًا

٣٠٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠ + ٠٠٠١

<

٧٦٤ ٣٢١ ٠٠٠

٩٩ ٠٠٠ ٠٥٠ ٠٠٠

=

٩٩ مليارًا و ٥٠ ألفًا

بند (١ - ٧) الأعداد العشرية

اكتب رمز العدد :

..... خمسة عشر صحيح واثنان جزء من عشرة

..... واحد صحيح و ثلاثة جزء من مئة

..... تسعة صحيح ومئتان وسبعة وخمسون جزءاً من ألف

اكتب في الصورة العشرية :

$$= ٢ \frac{٤}{١٠٠}$$

$$= ٧ \frac{٤}{١٠}$$

$$= ٥ \frac{٤}{١٠٠٠}$$

اكتب في الصورة الاعتيادية :

$$= ٩,٢$$

$$= ٩,٠٢$$

$$= ٩,٠٠٢$$

إجابة بند (١ - ٧) الأعداد العشرية

اكتب رمز العدد :

١٥,٢

خمسة عشر صحيح واثنان جزء من عشرة

١,٠٣

واحد صحيح و ثلاثة جزء من مئة

٩,٢٥٧

تسعة صحيح ومئتان وسبعة وخمسون جزءاً من ألف

اكتب في الصورة العشرية :

$$٢,٠٤ = ٢ \frac{٤}{١٠٠}$$

$$٧,٤ = ٧ \frac{٤}{١٠}$$

$$٥,٠٠٤ = ٥ \frac{٤}{١٠٠٠}$$

اكتب في الصورة الاعتيادية :

$$٩ \frac{٢}{١٠} = ٩,٢$$

$$٩ \frac{٢}{١٠٠} = ٩,٠٢$$

$$٩ \frac{٢}{١٠٠٠} = ٩,٠٠٢$$

بند (١ - ١٠) ترتيب الأعداد العشرية

رتب الأعداد التالية ترتيباً تصاعدياً :

٠,١٣ ، ٠,١ ، ٠,٢

٢,٤٤ ، ٥,٣٣ ، ٣ ، ٥,٦

٦,٦٤٢ ، ٦,٤٢٦ ، ٦,٢٤٦ ، ٦,٢٦٤

رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً :

٠,٧ ، ٦,٠٩ ، ٠,٧

٥,٨٩٥ ، ٥,٩٨٥ ، ٥,٨٥٩ ، ٥,٩٥٨

إجابة بند (١ - ١٠) ترتيب الأعداد العشرية

رتب الأعداد التالية ترتيبًا تصاعديًا :

٠,١٣ ، ٠,١ ، ٠,٢

٠,١ ، ٠,١٣ ، ٠,٢

٥,٦ ، ٣ ، ٥,٣٣ ، ٢,٤٤

٢,٤٤ ، ٣ ، ٥,٣٣ ، ٥,٦

٦,٢٦٤ ، ٦,٢٤٦ ، ٦,٤٢٦ ، ٦,٦٤٢

٦,٢٤٦ ، ٦,٢٦٤ ، ٦,٤٢٦ ، ٦,٦٤٢

رتب الأعداد التالية ترتيبًا تنازليًا :

٠,٧ ، ٦,٠٩ ، ٠,٠٧

٦,٠٩ ، ٠,٧ ، ٠,٠٧

٥,٩٥٨ ، ٥,٨٥٩ ، ٥,٩٨٥ ، ٥,٨٩٥

٥,٩٨٥ ، ٥,٩٥٨ ، ٥,٨٩٥ ، ٥,٨٥٩

بند (٢ - ٥) طرح الأعداد العشرية

أوجد ناتج :

$$٩,٧٢$$

$$\underline{\underline{٧,٠٣}}$$

$$٤٥,٢$$

$$\underline{\underline{٢,٥٦}}$$

$$= ٩,٠٣ - ١٥,٢٣$$

$$= ٩,٠٣ - ١٥$$

إجابة بند (٢ - ٥) طرح الأعداد العشرية

أوجد ناتج :

$$٩,٧٢$$

$$\underline{٧,٠٣}$$

$$٢,٦٩$$

$$٤٥,٢$$

$$\underline{٢,٥٦}$$

$$٤٢,٦٤$$

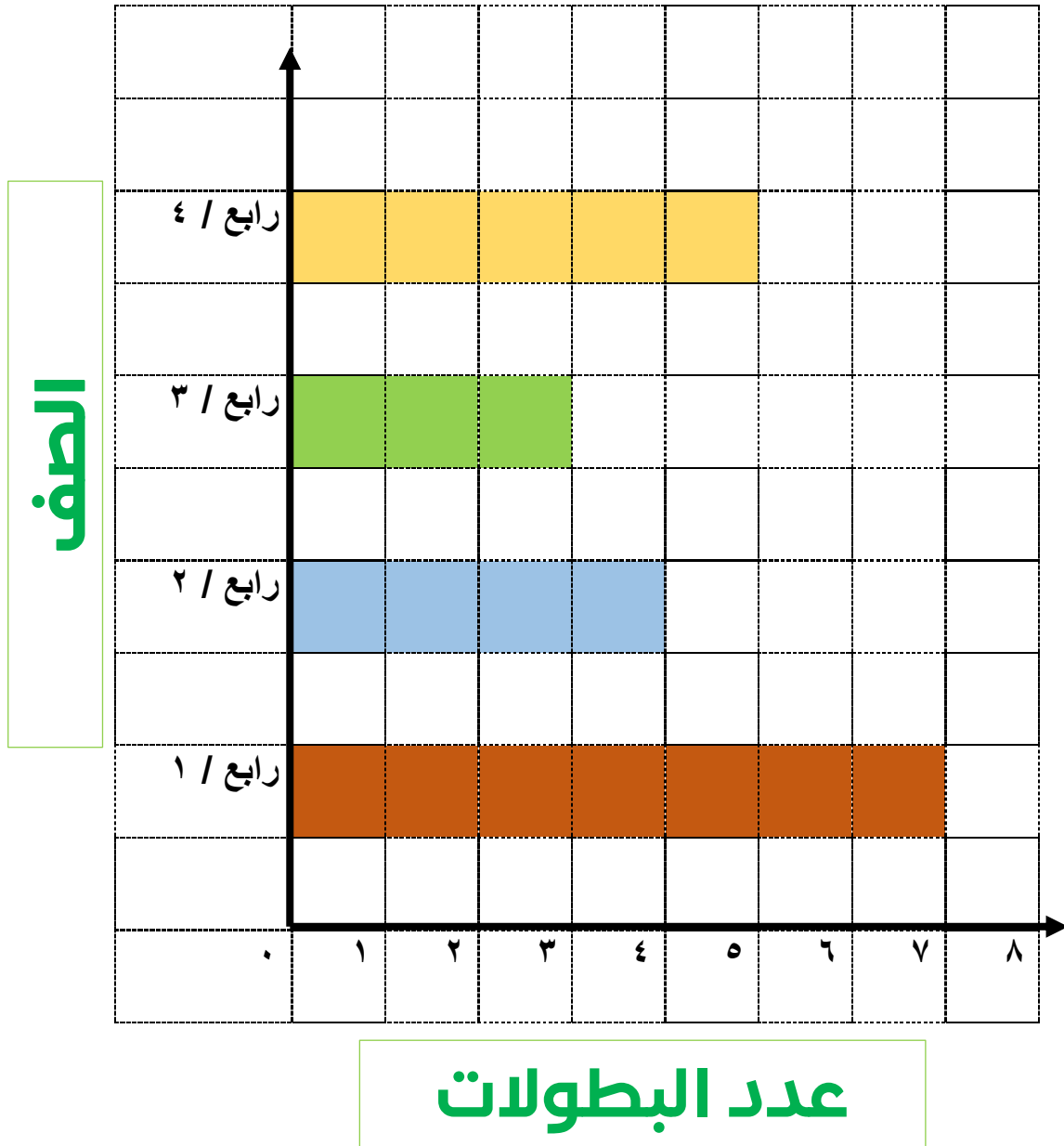
$$٦,٢٠ = ٩,٠٣ - ١٥,٢٣$$

$$٥,٩٧ = ٩,٠٣ - ١٥$$

بند (٢ - ٧) استخدام البيانات : التمثيل البياني بالأعمدة / الأعمدة المزدوجة

(١) استخدم التمثيل البياني بالأعمدة للإجابة عن الأسئلة التالية :

البطولات العلمية للصف الرابع



ما الصف الحاصل على أقل عدد من البطولات العلمية ؟

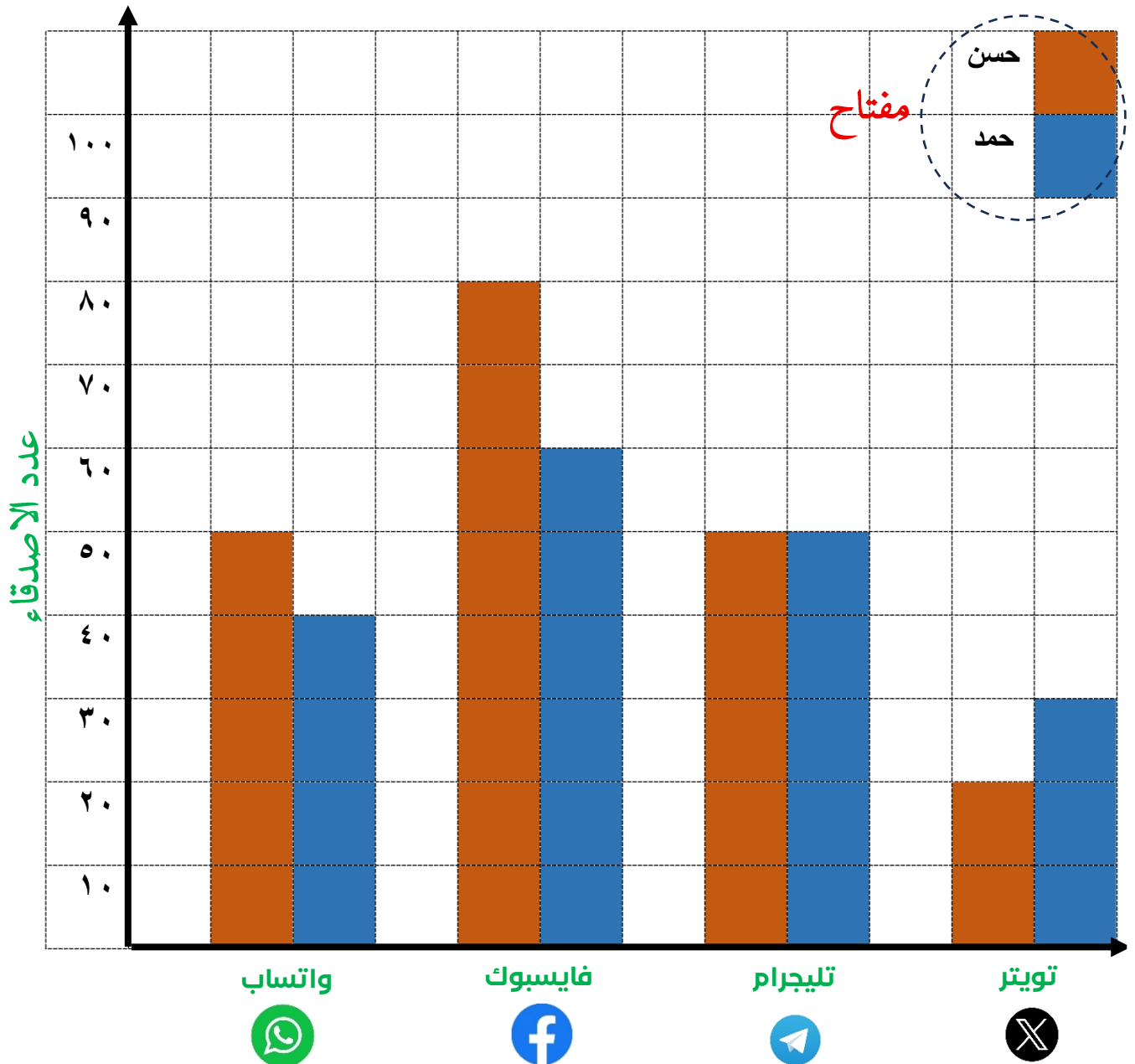
ما الصف الذي حصل على ٧ بطولات علمية ؟

كم يزيد عدد بطولات صف رابع / ٤ عن بطولات صف رابع / ٢ ؟

كم بطولة حصل عليها الصفان رابع / ١ و رابع / ٤ معًا ؟

(٢) استخدم التمثيل البياني بالأعمدة المزدوجة للإجابة عن الأسئلة التالية :

عدد أصدقاء حسن و حمد على بعض وسائل التواصل الاجتماعي



وسيلة التواصل الاجتماعي

ما هي وسيلة التواصل الاجتماعي الأقل استخدامًا؟

ما هي وسيلة التواصل الاجتماعي الأكثر أصدقاءً لدى حسن ؟

ما عدد أصدقاء حمد على تويتر ؟

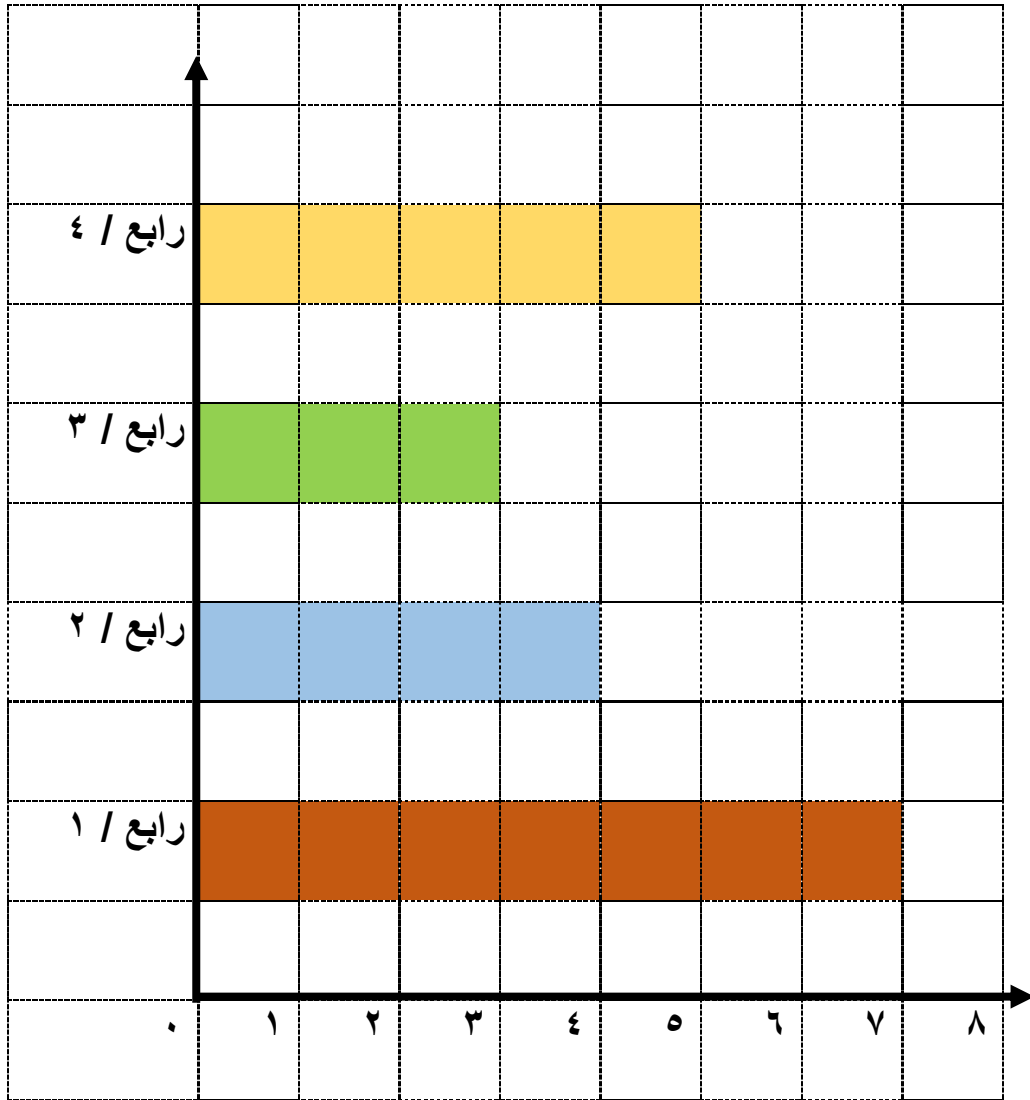
ما الفرق بين عدد أصدقاء حسن و حمد على واتساب ؟

إجابة بند (٢ - ٧) استخدام البيانات : التمثيل البياني بالأعمدة / الأعمدة المزدوجة

(١) استخدم التمثيل البياني بالأعمدة للإجابة عن الأسئلة التالية :

البطولات العلمية للصف الرابع

الصف



عدد البطولات

ما الصف الحاصل على أقل عدد من البطولات العلمية ؟ **رابع / ٣**

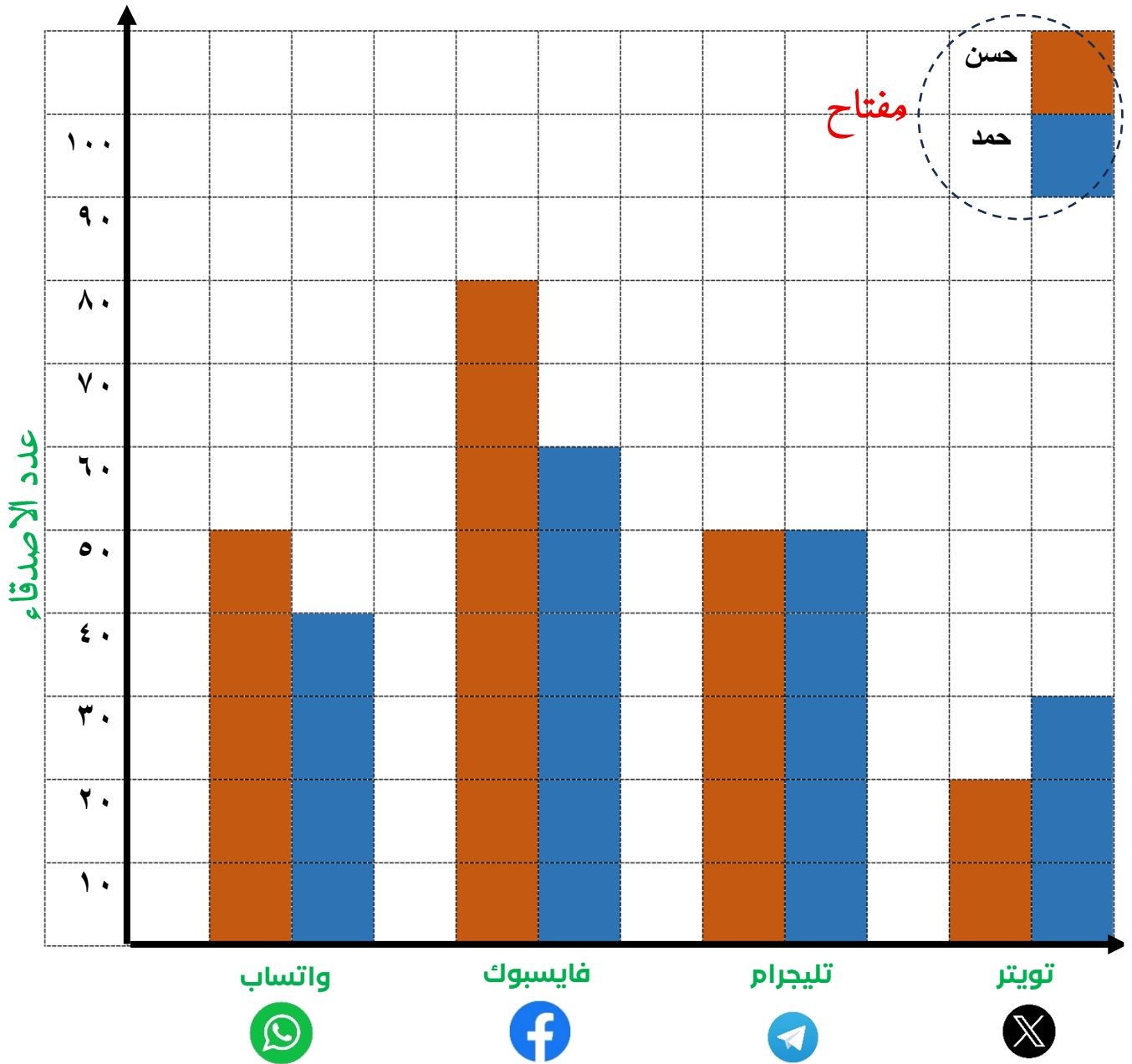
ما الصف الذي حصل على ٧ بطولات علمية ؟ **رابع / ١**

كم يزيد عدد بطولات صف رابع / ٤ عن بطولات صف رابع / ٢ ؟ $٥ - ٤ = ١$

كم بطولة حصل عليها الصفان رابع / ١ و رابع / ٤ معًا ؟ $٧ + ٥ = ١٢$

(٢) استخدم التمثيل البياني بالأعمدة المزدوجة للإجابة عن الأسئلة التالية :

عدد أصدقاء حسن و حمد على بعض وسائل التواصل الاجتماعي



وسيلة التواصل الاجتماعي

ما هي وسيلة التواصل الاجتماعي الأقل استخدامًا ؟ **تويتر**

ما هي وسيلة التواصل الاجتماعي الأكثر أصدقاءً لدى حسن ؟ **فايسبوك**

ما عدد أصدقاء حمد على تويتر ؟ **٣٠**

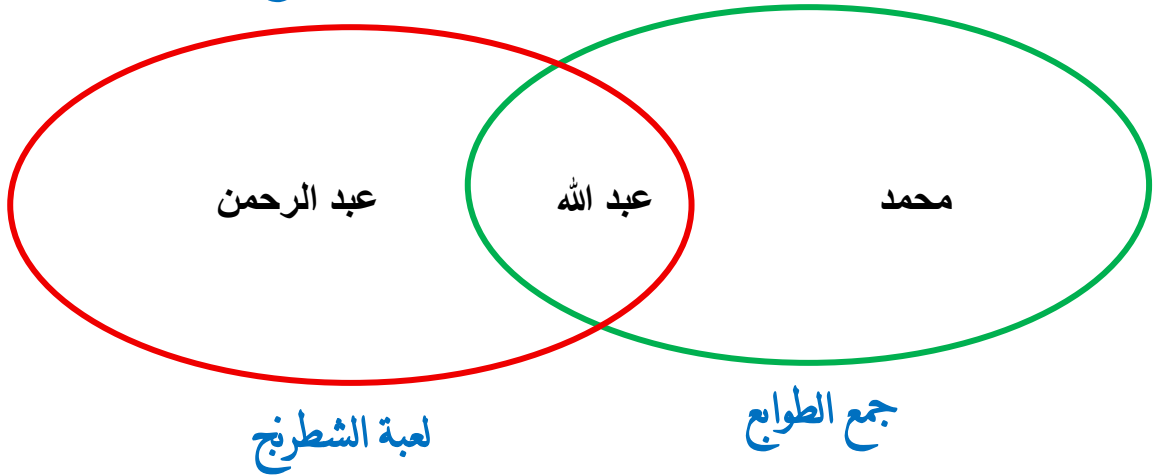
ما الفرق بين عدد أصدقاء حسن و حمد على واتساب ؟ **$١٠ = ٤٠ - ٥٠$**

بند (٢ - ٩) مخطط فن / مخطط كارول

(١) يبين مخطط فن التالي الهوايات المفضلة لدى بعض متعلمي الصف الرابع .

انظر إلى المخطط ، ثم أجب عن الأسئلة التالية :

الهواية المفضلة لدى بعض متعلمي الصف الرابع



أي المتعلمين يفضل جمع الطوابع فقط ؟

أي المتعلمين يفضل جمع الطوابع و لعبة الشطرنج معًا ؟

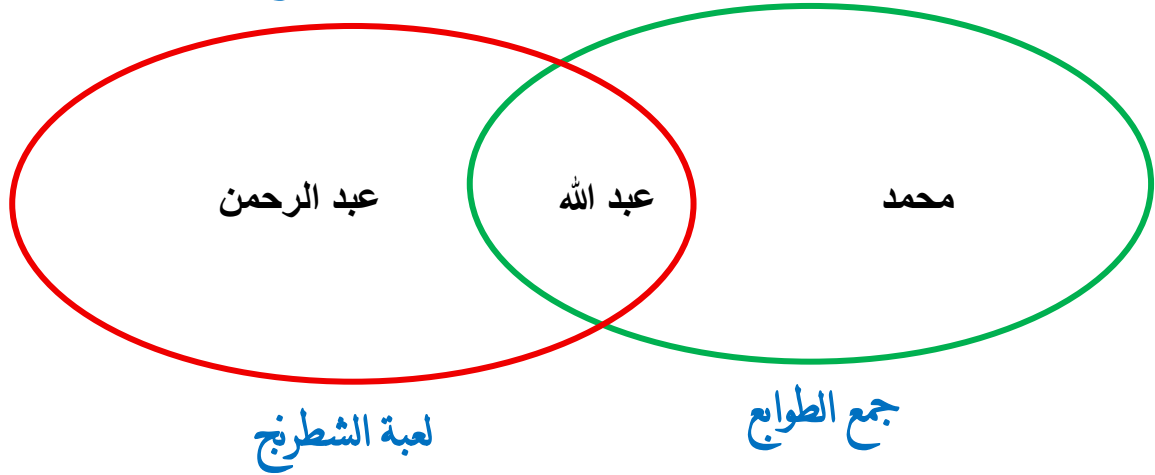
كم متعلمًا يفضل جمع الطوابع أو لعبة الشطرنج ؟

الإجابة (١) يبين مخطط فن التالي الهوايات المفضلة لدى بعض متعلمي الصف

الرابع .

انظر إلى المخطط ، ثم أجب عن الأسئلة التالية :

الهواية المفضلة لدى بعض متعلمي الصف الرابع



أي المتعلمين يفضل جمع الطوابع فقط ؟ **محمد**

أي المتعلمين يفضل جمع الطوابع و لعبة الشطرنج معًا ؟ **عبد الله**

كم متعلمًا يفضل جمع الطوابع أو لعبة الشطرنج ؟ **٣**

(٢) استخدم مخطط كارول للإجابة عن الأسئلة التالية .

عدد القمصان في المحل

ليست قطنية	قطنية	
٣٥	١٥	صفراء
٦٥	٥٥	ليست صفراء

ما عدد القمصان ليست صفراء في المحل ؟

ما عدد القمصان الصفراء في المحل ؟

كم قميصًا في المحل ؟

الإجابة (٢) استخدم مخطط كارول للإجابة عن الأسئلة التالية .

عدد القمصان في المحل

ليست قطنية	قطنية	
٣٥	١٥	صفراء
٦٥	٥٥	ليست صفراء

ما عدد القمصان ليست صفراء في المحل ؟ ١٢٠

ما عدد القمصان الصفراء في المحل ؟ ٥٠

كم قميصًا في المحل ؟ ١٧٠



مدرسة التميز النموذجية
ابتدائي - متوسط - ثانوي

عندما يكون تعليم أبنائكم
اهتمامكم الأول في الحياة

قنواتنا على تليجرام



الصف الرابع



الصف الثالث



الصف الثاني



الصف الأول



الصف الثامن



الصف السابع



الصف السادس



الصف الخامس



صف ١١ أدبي



صف ١١ علمي



الصف العاشر



الصف التاسع



صف ١٢ أدبي



صف ١٢ علمي