



المدرسة
الإماراتية

مدرسة أحمد بن محمد للتعليم الأساسي 18



عام التسامح
YEAR OF TOLERANCE

مذكرة الرياضيات

للمصف الثاني

للعام الدراسي الأول

2020\2019



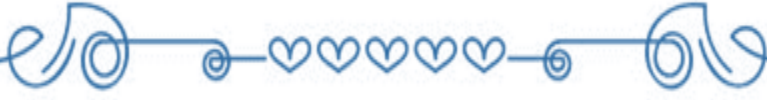
معلمة المادة: موزة محمد لعه

الإسم:

الصف:

حل المسائل الكلامية

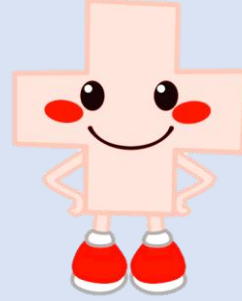
○ كلمات مفتاحية في الجمع والطرح لحل المسائل الكلامية:



الطرح



الجمع



فكم عدد المتبقية

فكم عدد التي لم

فكم عدد زحفت إلى الخارج

الإضافية

الفرق

أعطى

فقد

قفزت

طارت

فكم إجمالي .. كم أصبح .. فكم عدد

فكم سيكون .. فكم كانت ..

مجموع .. جمع .. جمعت

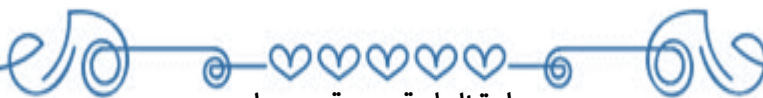
الكل .. الكلي

صعد

أضافت

أيضاً

ثم

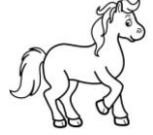




مسائل كلامية في الجمع:

1- يوجد في المزرعة 5 أحصنة. واشترى المزارع 8 أحصنة أخرى. فكم أصبح عدد الأحصنة الموجودة؟

_____ ○ _____ ○ _____



حصاناً _____

2- يوجد لدى سارة 9 كتب عن الأزهار و 5 كتب أخرى عن الفراشات. فكم أصبح عدد الكتب الموجودة؟

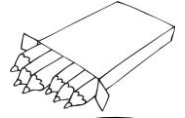
كتب _____



3- تمتلك سمية 7 ألوان خشبية. وتمتلك هند ألوان خشبية أكثر مما تملكه سارة بمقدار 3 أقلام.

فكم أصبح عدد الأقلام الخشبية الموجودة؟

أقلام خشبية _____



مسائل كلامية في الطرح:

4- صنعت مريم 16 دمية في وقت فراغها. فقررت أن تبيع منها 8 دمي. فكم عدد الدمي المتبقية لدى

مريم؟

دمية _____



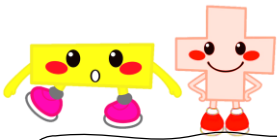
5- عدت مريم بالتجاوز 16 سوارا مطاطيا بمقدار 2، إذا استمرت في العد بالتجاوز بمقدار 2، فكم سوارا ستكون لديها بعد عد 5 مجموعات أخرى؟

20 ○

21 ○

24 ○

26 ○



مسائل كلامية في الجمع والطرح:

قم بحل جميع المسائل الكلامية المكونة من خطوتين.

- يوجد 10 ضفادع على ورقة زنبق الماء. فقفزت منها 4 ضفادع إلى الماء. ثم قفز ضفدعين آخرين للماء. كم أصبح عدد الضفادع المتبقية على ورقة زنبق الماء؟

○		

→

○		



ضفادع _____

- لدى ساره 8 قطط جميلة في المنزل. قامت ببيع 2 منها لزميلتها مريم. وعادت لتشتري 4 قطط أخرى لتضيفها لقططها التي في المنزل فكم أصبح عدد القطط في منزلها؟

○		

→

○		



قطط _____

- هبطت 6 عصفير على جذع شجرة. طار منها 3 عصفير بعيداً. ثم أتت 5 عصفير لتتضم لهم على جذع الشجرة فكم أصبح عدد العصفير التي على جذع الشجرة؟

○		

→

○		



عصفير _____

- توجد 71 حبة عنب في الوعاء. تناولت أسماء 21 حبة عنب. وأعطت أختها عائشة 30 حبة عنب من الوعاء. فكم أصبح عدد حبات العنب الموجودة؟

○		

→

○		



حبة عنب _____

- لدى فاطمة 44 حصاناً. أعطت 12 منها لابنة عمها مهرة. ثم أعطت 4 منها لأخيها عبدالله. فكم أصبح عدد الأحصنة المتبقية لدى فاطمة؟

○		

→

○		



حصاناً _____

- يوجد 28 بطريقاً على جبل الجليد. فقفز 9 بطاريق في المياه. وقفزت 3 بطاريق أخرى على جبل جليدي آخر. فكم عدد البطاريق المتبقية؟

○		

→

○		



بطريقاً _____

○ قم باختيار الإجابة الصحيحة فيما يلي:

1- رَكَبت موزة دراجتها وقامت بقيادتها حول الحي 16 مرة. وَ رَكَبت ساره دراجتها أيضاً وقامت بقيادتها نصف عدد المرات. فكم مرة قامت ساره بقيادة دراجتها حول الحي؟

6 ○

8 ○

10 ○

16 ○

2- في مزرعة خالد يوجد 7 خيول. وَ يوجد فيها 9 من الخراف. تم إرسال خروفين إلى مزرعة أُخرى. فكم أصبح عدد الحيوانات المتبقية في مزرعة خالد؟

5 ○

10 ○

0 ○

15 ○

3- تُوجد 5 عصافير على جذع الشجرة. انضم لها نفس العدد من العصافير على جذع الشجرة. كم عدد العصافير الموجودة إجمالاً على جذع الشجرة؟

6 ○

8 ○

10 ○

14 ○

4- لدى هيفاء 3 حقائب للظهر وفي كل حقيبة يوجد فيها 10 قصص للأطفال. وقامت بملىء حقيبة أُخرى. فكم عدد قصص الأطفال الموجودة إجمالاً في الحقائب؟

10 ○

13 ○

30 ○

40 ○

5- اشترت مريم 7 حبات من الثلجات. واشترت صديقتها 7 حبات أُخرى من الثلجات. فكم عدد حبات الثلجات التي لديهم إجمالاً؟

14 ○

7 ○

14 ○

0 ○

6- سجل بنادي الخيول 54 طالباً لركوب الخيل. ثم انضم لهم 9 طلاب آخرين. فكم أصبح عدد الطلاب الذين سجلوا إجمالاً في نادي الخيول؟

63 ○

52 ○

44 ○

20 ○

7- يوجد 30 أرنباً في حديقة الحيوانات. ثم انضم لهم 10 أرانب سودز فكم عدد الأرانب إجمالاً في حديقة الحيوانات؟

9 ○

40 ○

31 ○

22 ○

مراجعة الـمفردات
+
تمارين على الأختبار



الوحدة 1

○ قم باختيار الإجابة الصحيحة فيما يلي:

الدرس 1

خواص عملية الجمع

1- ضع دائرة حول الجملة العددية التي توضح الكلمة؟

الحدود الجمعية

$$2 + 2 = 4$$

↑ ↑

$$2 + 2 = 4$$

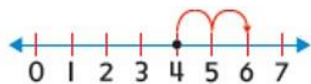
↑ ↑

$$2 + 2 = 4$$

↑ ↑

الدرس 2

الجمع باستخدام العد التصاعدي



2- قم بالتوصيل:

• الحد الجمعي

$$1 + 1 = 2$$

• العد التصاعدي

الدرس 3

المضاعفات وشبه المضاعفات

$$3 + 2 = 5$$

3- قم بالتوصيل:

• المضاعفات

$$3 + 3 = 6$$

• شبه المضاعفات

الدرس 4

الجمع بتكوين العدد 10

4- ما جملة الجمع التي يمكن أن تساعدك على إيجاد مجموع $6 + 7 =$ ؟

$10 + 3 = 13$

$10 + 2 = 12$

$10 + 4 = 14$

$4 + 6 = 10$

الدرس 5

جمع ثلاثة أعداد أفقياً ورأسياً

5- ما جملة الجمع التي يمكن أن تساعدك في حل هذه المسألة؟

$$4 + 2 + 6 =$$

$4 + 6 = 10$

$4 + 3 = 7$

$4 + 3 = 7$

$4 + 1 = 5$

الدرس 6

استراتيجيات حل المسائل

6- ما جملة الجمع غير الصحيحة؟

$4 + 3 + 3 = 10$

$4 + 2 + 2 = 8$

$4 + 2 + 4 = 8$

$4 + 4 + 2 = 10$

الدرس 7

الطرح باستخدام العد التنازلي

7- أدرج الكلمتين في الجمل التالية بما يناسبها (الفرق - العد التنازلي)

يمكنك للطرح.

تسمى إجابة مسألة الطرح ب.....

تابع الوحدة 1

○ قم باختيار الإجابة الصحيحة فيما يلي :

الدرس 8

طرح الكل وطرح
الصفر

○
30

○
18

○
0

○
15

8- أوجد الفرق: $15 - 15 =$

الدرس 9

الطرح باستخدام
المضاعفات

○
 $3 - 3 = 0$

○
 $6 - 3 = 3$

○
 $6 - 2 = 4$

○
 $6 - 6 = 0$

9- حدد الجملة العددية التي تستخدم المضاعفات:

الدرس 10

الربط بين الجمع
والطرح

○ ○

○ ○

○ ○

○ ○

10- باستخدام 3، 4، 7، اكتب مثالا عن الحقائق المترابطة.

الدرس 11

الحدود الجمعية
الناقصة

11- عندما يكون للجملة العددية حد جمعي واحد، يجب إيجاد

لحلها. _____ (المجموع - الحد الجمعي الناقص)

الدرس 12

مجموعة الحقائق

$3 + 4 = 7$
 $4 + 3 = 7$
 $7 - 4 = 3$
 $7 - 3 = 4$

$1 + 4 = 5$
 $1 + 3 = 4$
 $1 + 5 = 6$
 $1 + 6 = 7$

$2 + 3 = 5$
 $3 + 2 = 5$
 $5 + 3 = 8$
 $5 + 2 = 7$

12- أي مجموعة تمثل مجموعة الحقائق:

الوحدة 2



الدرس 1

العد بالتجاوز بمقدار
2 و 5 و 10 على لوحة
المنة

13- أي مما يلي لا يعتبر مثالا على طريقة العد التجاوزي:

○
10, 12, 16, 20, 24

○
15, 20, 25, 30, 35

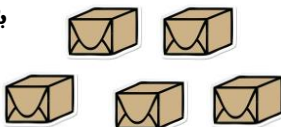
○
10, 20, 30, 40, 50

○
15, 20, 25, 30, 35

الدرس 2

العد التجاوزي بمقدار 2، 5، 10
باستخدام المجموعات المتساوية

14- حوط المجموعات المتساوية المكونة من خمسة صناديق.



◦ قم باختيار الإجابة الصحيحة فيما يلي:

تابع الوحدة 2

الدرس 3

العد المتجاوزي
بمقدار 2, 5, 10

15 - أي من الأمثلة الآتية يعتبر مثلاً على العد بالتجاوز؟



20, 25, 30, 35, 40

8, 10, 20, 30, 40

40, 35, 25, 15, 20

45, 55, 60, 70, 80

الدرس 4

الجمع المتكرر باستخدام
المجموعات المتساوية

16 - حوطة جملة الجمع المتكررة.



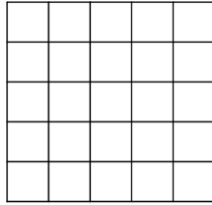
5, 10, 15, 20

7 + 3 + 7

7 + 7 + 7

الدرس 5

الجمع المتكرر
باستخدام المصفوفات



17 - ارسم مصفوفة مكونة من صفين ويتكون كل منها من 3.

الدرس 6

الأعداد الزوجية
والفردية

العدد الذي يمكن عده بمقدار 2

العدد الفردي

18 - صل الكلمات بما يطابقها:

العدد الذي يتبقى فيه واحد عند العد بمقدار 2

العدد الزوجي

الوحدة 3



الدرس 1

العبود الجمعية
الناقصة

19 - كيف يمكنك تفكيك 35 + 17 لإيجاد المجموع؟



17 + 3 + 35

17 + 3 + 32

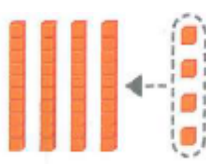
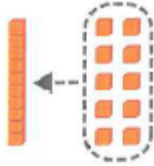
17 + 4 + 35

17 + 4 + 10

الدرس 2

الجمع وإعادة تجميع
الأحاد كعشرات

20 - حوطة الصورة التي تطابق الكلمة.



• إعادة تجميع

الدرس 5

الجمع الرأسى للأعداد
المكونة من رقمين

21 - اختاري الإجابة التي توضح كيفية إعادة الكتابة وحل المسألة. 46 + 38

$$\begin{array}{r} 46 \\ + 38 \\ \hline 74 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 16 \\ \cancel{46} \\ - 38 \\ \hline 8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 46 \\ + 38 \\ \hline 84 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \\ 46 \\ + 38 \\ \hline 85 \end{array}$$

الوحدة 4



○ قم باختيار الإجابة الصحيحة فيما يلي :

الدرس 1

عائلة الحقائق المكونة
من رقمين

22- أي جملة عددية مما يأتي لاتنتهي إلى عائلة الحقائق للأعداد 7 و 18 و 25؟



$18 + 7 = 25$



$7 + 18 = 25$



$18 - 25 = 7$



$25 - 7 = 18$

الدرس 2

الطرح بتفكيك الأعداد

23- كيف يمكنك تفكيك 17 لحل 28 - 17.



4 , 3



2 , 17



10 , 7



15 , 2

الدرس 3

الأعداد الزوجية
والفردية

$23 - 6 = \dots\dots\dots$

24-

17 ○

13 ○

10 ○

29 ○



الدرس 6

طرح الأعداد المكونة
من رقمين

25- ضع علامة على الإجابة التي توضح كيفية إعادة كتابة المسألة وحل 83 - 46.

$$\begin{array}{r} 7 \quad 13 \\ 83 \\ -46 \\ \hline 36 \\ \circ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \quad 13 \\ 83 \\ -46 \\ \hline 37 \\ \circ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 16 \\ 46 \\ -83 \\ \hline 37 \\ \circ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 16 \\ 46 \\ -83 \\ \hline 43 \\ \circ \end{array}$$

تمارين صقل المهارات

تمارين صقل المهارات

الوحدة 1

1. $1 + 8 =$

2. $3 + 8 =$

3. $7 + 5 =$

4. $8 + 5 =$

5. $7 + 4 =$

6. $3 + 5 =$

7. $7 + 9 =$

8. $7 + 7 =$

9. $4 + 3 =$

10. $8 + 8 =$

11. $7 + 6 =$

12. $8 + 9 =$

13. $9 + 7 =$

14. $6 + 5 =$

15. $8 + 4 =$

16. $8 + 8 =$

17. $4 + 8 =$

18. $6 + 8 =$

19. $7 + 8 =$

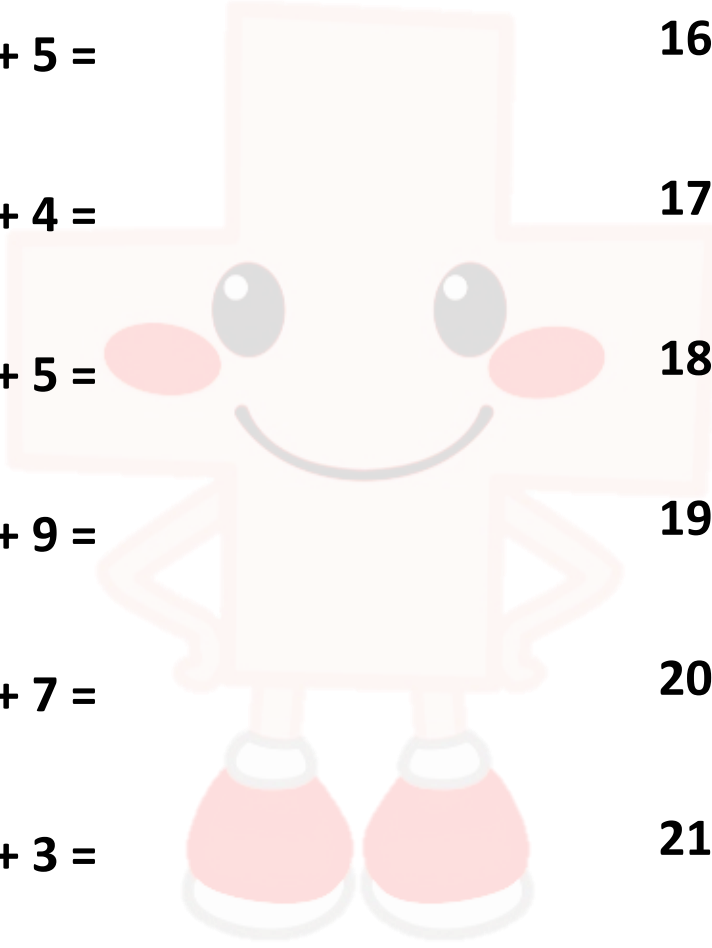
20. $4 + 4 =$

21. $5 + 4 =$

22. $9 + 9 =$

23. $9 + 8 =$

24. $5 + 9 =$



تمارين صقل المهارات

الوحدة 1

1. $8 - 1 =$

2. $8 - 3 =$

3. $7 - 5 =$

4. $8 - 5 =$

5. $7 - 4 =$

6. $5 - 3 =$

7. $16 - 9 =$

8. $14 - 7 =$

9. $7 - 3 =$

10. $16 - 8 =$

11. $13 - 6 =$

12. $17 - 9 =$

13. $16 - 7 =$

14. $11 - 5 =$

15. $12 - 4 =$

16. $17 - 8 =$

17. $12 - 8 =$

18. $15 - 6 =$

19. $15 - 8 =$

20. $8 - 4 =$

21. $9 - 4 =$

22. $18 - 9 =$

23. $17 - 8 =$

24. $9 - 5 =$

تمارين صقل المهارات

الوحدة 2

1. $2 + 8 =$

2. $3 + 6 =$

3. $6 + 5 =$

4. $6 + 6 =$

5. $7 + 6 =$

6. $4 + 7 =$

7. $8 + 9 =$

8. $8 + 8 =$

9. $2 + 3 =$

10. $5 + 8 =$

11. $3 + 5 =$

12. $0 + 9 =$

13. $8 + 4 =$

14. $5 + 5 =$

15. $6 + 4 =$

16. $7 + 7 =$

17. $4 + 2 =$

18. $5 + 8 =$

19. $5 + 7 =$

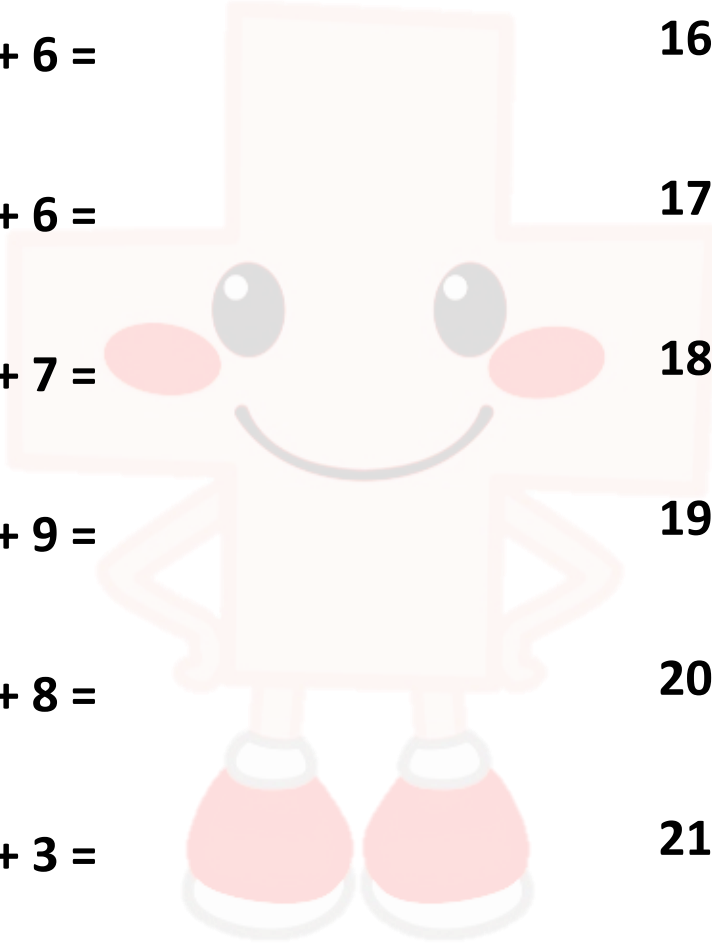
20. $2 + 4 =$

21. $3 + 4 =$

22. $8 + 9 =$

23. $9 + 9 =$

24. $4 + 8 =$



تمارين صقل المهارات

الوحدة 2

1. $10 - 1 =$

2. $9 - 3 =$

3. $6 - 5 =$

4. $7 - 4 =$

5. $11 - 4 =$

6. $5 - 1 =$

7. $17 - 9 =$

8. $16 - 7 =$

9. $12 - 3 =$

10. $18 - 9 =$

11. $13 - 7 =$

12. $17 - 8 =$

13. $9 - 7 =$

14. $11 - 4 =$

15. $13 - 6 =$

16. $10 - 8 =$

17. $14 - 7 =$

18. $15 - 6 =$

19. $11 - 8 =$

20. $12 - 5 =$

21. $9 - 6 =$

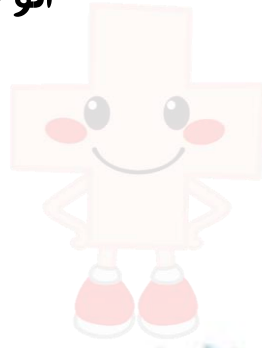
22. $15 - 7 =$

23. $17 - 9 =$

24. $9 - 8 =$

تمارين صقل المهارات

الوحدة 3



1.
$$\begin{array}{r} 13 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

2.
$$\begin{array}{r} 16 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

3.
$$\begin{array}{r} 13 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$

4.
$$\begin{array}{r} 26 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

5.
$$\begin{array}{r} 13 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

6.
$$\begin{array}{r} 13 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

7.
$$\begin{array}{r} 21 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$$

8.
$$\begin{array}{r} 16 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

9.
$$\begin{array}{r} 11 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

10.
$$\begin{array}{r} 13 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

11.
$$\begin{array}{r} 13 \\ + 4 \\ \hline \end{array}$$

12.
$$\begin{array}{r} 12 \\ + 7 \\ \hline \end{array}$$

تمارين صقل المهارات

الوحدة 3



1.
$$\begin{array}{r} 14 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

2.
$$\begin{array}{r} 16 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

3.
$$\begin{array}{r} 13 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$

4.
$$\begin{array}{r} 14 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$$

5.
$$\begin{array}{r} 15 \\ + 6 \\ \hline \end{array}$$

6.
$$\begin{array}{r} 16 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

7.
$$\begin{array}{r} 11 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$$

8.
$$\begin{array}{r} 12 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

9.
$$\begin{array}{r} 14 \\ + 0 \\ \hline \end{array}$$

10.
$$\begin{array}{r} 18 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

11.
$$\begin{array}{r} 19 \\ + 1 \\ \hline \end{array}$$

12.
$$\begin{array}{r} 17 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

تمارين صقل المهارات

الوحدة 4



1.
$$\begin{array}{r} 13 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

2.
$$\begin{array}{r} 13 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$

3.
$$\begin{array}{r} 18 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

4.
$$\begin{array}{r} 15 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

5.
$$\begin{array}{r} 17 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

6.
$$\begin{array}{r} 14 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

7.
$$\begin{array}{r} 20 \\ - 9 \\ \hline \end{array}$$

8.
$$\begin{array}{r} 16 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$

9.
$$\begin{array}{r} 11 \\ - 10 \\ \hline \end{array}$$

10.
$$\begin{array}{r} 12 \\ - 9 \\ \hline \end{array}$$

11.
$$\begin{array}{r} 18 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$

12.
$$\begin{array}{r} 12 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$

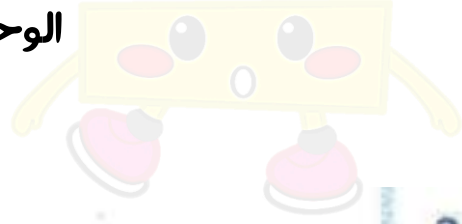
13.
$$\begin{array}{r} 16 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

14.
$$\begin{array}{r} 13 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

15.
$$\begin{array}{r} 19 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$$

تمارين صقل المهارات

الوحدة 4



1.
$$\begin{array}{r} 16 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

2.
$$\begin{array}{r} 26 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

3.
$$\begin{array}{r} 13 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

4.
$$\begin{array}{r} 15 \\ - 9 \\ \hline \end{array}$$

5.
$$\begin{array}{r} 12 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

6.
$$\begin{array}{r} 19 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

7.
$$\begin{array}{r} 11 \\ - 9 \\ \hline \end{array}$$

8.
$$\begin{array}{r} 12 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

9.
$$\begin{array}{r} 14 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

10.
$$\begin{array}{r} 19 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

11.
$$\begin{array}{r} 18 \\ - 9 \\ \hline \end{array}$$

12.
$$\begin{array}{r} 17 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

13.
$$\begin{array}{r} 19 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$$

14.
$$\begin{array}{r} 15 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

15.
$$\begin{array}{r} 17 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$$

تمارين خاصة بالتفكير

الجمع بتفكيك العدد



$$16 + 35 =$$

$$16 + \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} =$$

$$\text{ } + \text{ } = \text{ }$$

$$16 + 35 = \text{ } \quad \text{إِذَا} \blacksquare$$

$$28 + 44 =$$

$$28 + \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} =$$

$$\text{ } + \text{ } = \text{ }$$

$$28 + 44 = \text{ } \quad \text{إِذَا} \blacksquare$$

$$17 + 46 =$$

$$17 + \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} =$$

$$\text{ } + \text{ } = \text{ }$$

$$17 + 46 = \text{ } \quad \text{إِذَا} \blacksquare$$

$$18 + 54 =$$

$$18 + \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} =$$

$$\text{ } + \text{ } = \text{ }$$

$$18 + 54 = \text{ } \quad \text{إِذَا} \blacksquare$$

$$33 + 58 =$$

$$33 + \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} =$$

$$\text{ } + \text{ } = \text{ }$$

$$33 + 58 = \text{ } \quad \text{إِذَا} \blacksquare$$

$$26 + 15 =$$

$$26 + \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} \begin{array}{c} \swarrow \\ \text{ } \\ \searrow \end{array} =$$

$$\text{ } + \text{ } = \text{ }$$

$$26 + 15 = \text{ } \quad \text{إِذَا} \blacksquare$$

الطرح بتفكيك العدد

$68 - 42 =$



$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad}$

$68 - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$68 - 42 = \underline{\quad\quad} \quad \text{إذاً} \blacksquare$

$35 - 12 =$



$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad}$

$35 - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$35 - 12 = \underline{\quad\quad} \quad \text{إذاً} \blacksquare$

$67 - 45 =$



$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad}$

$67 - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$67 - 45 = \underline{\quad\quad} \quad \text{إذاً} \blacksquare$

$83 - 52 =$



$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad}$

$83 - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$83 - 52 = \underline{\quad\quad} \quad \text{إذاً} \blacksquare$

$77 - 43 =$



$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad}$

$77 - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$77 - 43 = \underline{\quad\quad} \quad \text{إذاً} \blacksquare$

$47 - 26 =$



$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad}$

$47 - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

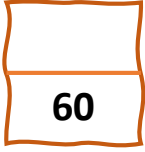
$\underline{\quad\quad} - \underline{\quad\quad} = \underline{\quad\quad}$

$47 - 26 = \underline{\quad\quad} \quad \text{إذاً} \blacksquare$

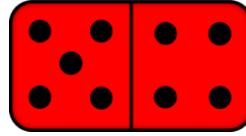
نموذج من
امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول

2019 \ 2018

الجزء الأول



ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي:



(1) أوجد المجموع.

$$5 + 4 = \underline{\quad ? \quad}$$

a) 4

b) 5

c) 9

(2) أوجد ناتج الجمع.

$$7 + 0 = \underline{\quad \quad}$$

a) 8

b) 7

c) 0



(3) يمتلك محمد 3 دفاتر. وتمتلك هند نفس العدد من الدفاتر.

كم عدد الدفاتر التي يمتلكونها إجمالاً ؟

a) 4

b) 5

c) 6

(4) حدد حقيقة شبه المضاعفات.

a) 3+4

b) 4+2

c) 3+8

5) ما جملة الجمع التي يمكن أن تساعدك في حل هذه المسألة.

$$4 + 5 + 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

a) $1 + 5 = 6$

b) $5 + 5 = 10$

c) $4 + 6 = 10$

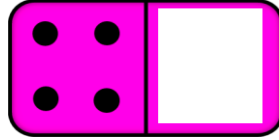


6) توجد 3 عصافير في العش وطارَت جميعها.
كم أصبح عدد العصافير في العش ؟

a) 3

b) 0

c) 6



7) أوجد الجمع الحدي الناقص.

$$4 + \boxed{?} = 10$$

a) 8

b) 9

c) 6

8) اكتب العدد الناقص.

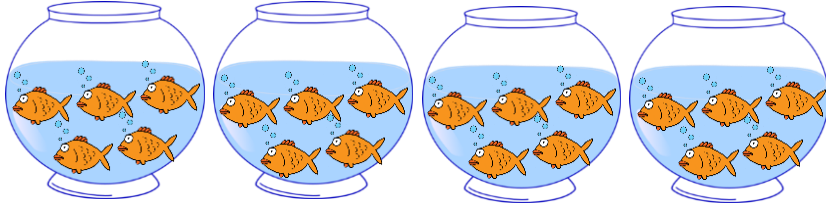
24 ، 26 ، ، 30 ، 32

a) 27

b) 28

c) 29

9) توجد 4 أحواض سمك . كم عدد إجمالي عدد الأسماك الموجودة إذا كان هناك 5 أسماك في كل حوض؟



a) 18

b) 19

c) 20



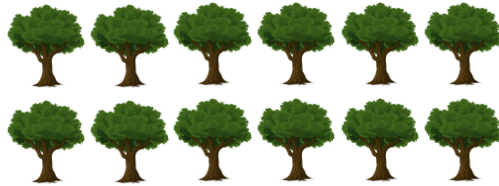
10) تفكر خديجة في عدد زوجي بين 16 و 19 . ما العدد؟

a) 18

b) 17

c) 14

11) صف المصفوفة باستخدام جملة عددية.



a) $7 + 7 = 14$

b) $6 + 6 = 12$

c) $5 + 5 = 10$

12) يوجد 41 شخصاً. دخل 9 أشخاص آخرون إلى الحديقة . كم أصبح عدد الأشخاص الموجودين في الحديقة؟



a) 49

b) 32

c) 50

13) حدد المسألة التي تحتاج إلى تجميع.

a) $32 + 6$

b) $62 + 7$

c) $25 + 8$

14) اكتب الحدود الجمعية المتساوية التي تكون هذا المجموع.

$$\text{_____} + \text{_____} = 18$$

a) $8 + 8$

b) $9 + 9$

c) $7 + 7$

15) قطف خالد 24 موزة . وقطفت زوجته 35 موزة . وقطف ابنيهما 26 موزة .

كم عدد الموزات التي قطفوها جميعاً ؟



a) 85

b) 50

c) 33

16) كيف يمكنك تفكيك 13 لحل $38 - 13$ ؟

a) 10 و 3

b) 7 و 6

c) 11 و 2

17) أوجد الفرق بين العددين التالين.

$$53 - 9 = \underline{\quad}$$

a) 43

b) 44

c) 62

<input type="text"/>	<input type="text"/>
7	6
- 3	7

18) اطرح .

a) 39

b) 31

c) 49



19) توجد 56 بنتاً تتزلج . ويوجد 77 ولداً يتزلج .
كم عدد الأولاد المتزلجين الذين يزيدون عن البنات المتزلجات ؟

a) 18

b) 11

c) 21

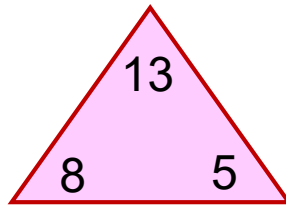


20) هناك 27 بطة في البركة. خرجت 12 بطة من البركة.
كم عدد البط الذي مازال في البركة ؟

a) 39

b) 15

c) 19



(21) أكمل عائلة الحقائق .

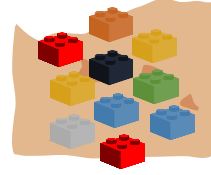
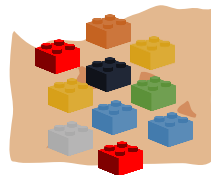
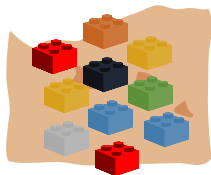
----- + ----- = -----

----- + ----- = -----

----- + ----- = -----

----- + ----- = -----

(22) قدم وصفاً للمجموعات . عد بالتجاوز لإيجاد الإجمالي .

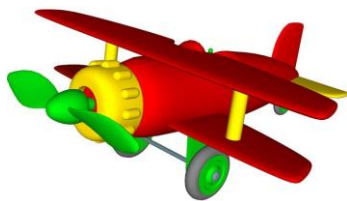


إجمالاً _____

مجموعات تتكون كل منها من _____

(23) جمع فصل 30 لعبة في يوم الإثنين و 25 لعبة في يوم الثلاثاء و 20 لعبة في يوم الأربعاء.

كم عدد اللعب التي جمعوها يومي الإثنين و الأربعاء .



_____ ○ _____ = _____



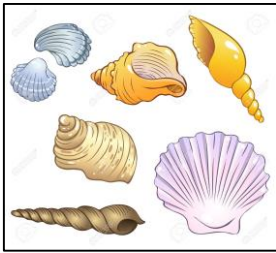
24) زرع أحمد 14 زهرة بابونج. وزعت أخته مروه 29 زهرة بابونج.
كم عدد زهرات البابونج الإضافية التي زرعتها مروه؟

$$\underline{\hspace{2cm}} \bigcirc \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$



25) باع محمد 38 تذكرة لحفلة مدرسية. وباع محمود 14 تذكرة.
وباع مصطفى 16 تذكرة. وباع كريم 22 تذكرة.
كم إجمالي عدد التذاكر التي باعها جميعاً؟

$$\underline{\hspace{2cm}} \bigcirc \underline{\hspace{2cm}} \bigcirc \underline{\hspace{2cm}} \bigcirc \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$



26) توجد 7 أصداف بحرية ملقاة على الشاطئ.

وقد جرفت الأمواج 8 أصداف أخرى على الشاطئ. التقط سامر 6 أصداف.

كم عدد الأصداف المتبقية على الشاطئ؟

$$\begin{array}{r} \square \\ + \square \\ \hline \square \end{array} \quad \begin{array}{r} \square \\ - \square \\ \hline \square \end{array}$$

انتهت الأسئلة
بالتوفيق والنجاح

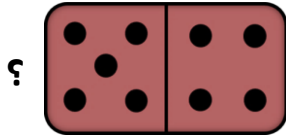
نموذج من
امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول

2017 / 2018

الجزء الأول

60

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة فيما يأتي:



؟

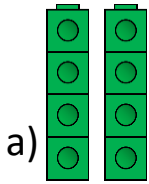
1) ما الحقيقة التي تساعدك في إيجاد ناتج الجمع

a) $4+4=8$

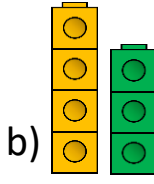
b) $5+5=10$

c) $4+5=9$

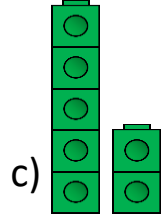
2) حدد حقيقية شبه المضاعفات .



a)



b)



c)

3) ماجملة العدد التي تساعدك على إيجاد مجموع $7+6= \dots\dots\dots$ ؟

a) $10+7=17$

b) $10+6=16$

c) $10+3=13$

4) ماناتج الجمع $9+5+1= \dots\dots\dots$

a) 15

b) 13

c) 14



5) لدى خالد 6 سيارات لعب، ولدى محمد نفس عدد سيارات اللعب.
كم عدد كل سيارات اللعب الموجودة؟

a) 13

b) 11

c) 12

6) على الشجرة 9 فراشات طارت جميعها. كم أصبح عدد الفراشات التي على الشجرة؟



a) 9

b) 0

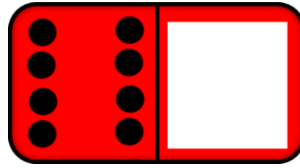
c) 18

7) حدد الجملة العددية التي تستخدم حقائق المضاعفات للطرح؟

a) $8 - 4 = 4$

b) $8 - 8 = 0$

c) $8 - 2 = 6$



8) أوجد الحد الجمعي الناقص؟

$$8 + \square = 14$$

a) 7

b) 6

c) 8



9) حدد الجملة المناسبة لخط الأعداد؟

a) العد تصاعدياً للطرح

b) العد تنازلياً للطرح

c) العد تصاعدياً للجمع

10) ما العدد الذي يمثل الفرق في الجملة العددية $8 - 5 = 3$ ؟

a) 3

b) 5

c) 8

11) حدد المثال الذي يعتبر مثلاً على العدد بالتجاوز.

a) 20, 22, 25, 27, 29

b) 20, 22, 24, 26, 28

c) 12, 17, 25, 30, 35

12) اكتب العدد الناقص في النمط 60, 50, , 30, 20.

a) 55

b) 25

c) 40



13) عد بالتجاوز لإيجاد الإجمالي

a) 15

b) 10

c) 20

14) السيارة الواحدة لديها 4 إطارات. كم عدد الإطارات لدى 3 سيارات؟

a) 10

b) 8

c) 12

15) يُفكر حسام في عدد فردي بين 24 و 27. ما العدد الذي يفكر فيه؟

a) 25

b) 26

c) 29

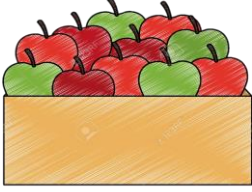
$$16 + 24 = \dots\dots$$

16) ما التفكير المناسب لإيجاد المجموع؟

a) $16 + 2 + 4$

b) $1 + 6 + 24$

c) $16 + 4 + 20$



17) يوجد في الصندوق 21 تفاحة. وضعت خولة 9 تفاحات أخرى. كم تفاحة أصبحت في الصندوق؟

a) 12

b) 30

c) 31

18) حدد جملة الجمع العددية التي تحتاج إلى إعادة تجميع.

a) $23 + 5$

b) $60 + 4$

c) $56 + 9$

$$\begin{array}{r|l} & 3 \\ + & 4 \\ \hline & 7 \\ & 6 \end{array}$$

19) أوجد العدد الناقص في

a) 7

b) 5

c) 4

20) يوجد في الدرج الأول لثلاثة هدى 7 حبات فراولة و 5 حبات فراولة في الدرج الثاني.

أكلت هدى  . فكم أصبح عدد حبات الفراولة في الثلاثة؟

a) 10

b) 14

c) 12

السؤال الثاني

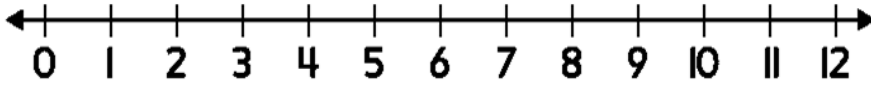
(21) اكتب جملة الجمع العددية لحل المسألة الآتية:

لدى حصة 3 قصص. اشترت 8 قصص أخرى. كم أصبح عدد القصص لدى حصة ؟



_____ ○ _____ ○ _____ قصة

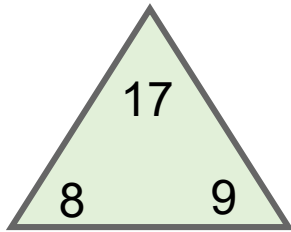
(22) عد تنازلياً للطرح باستخدام خط الأعداد أدناه.



$$11 - 6 = \dots\dots\dots$$

(23) اكتب الحدود الجمعية المتساوية التي تكون المجموع 18.

$$\square + \square = 18$$



(24) أكمل مجموعة الحقائق المترابطة للأعداد.

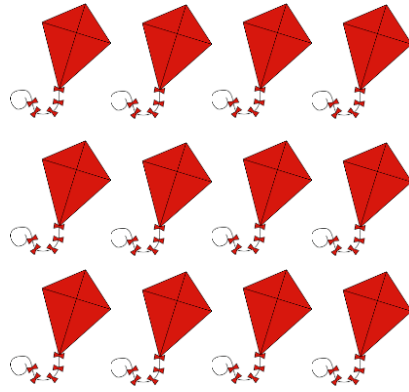
$$\text{-----} + \text{-----} = \text{-----}$$

$$\text{-----} + \text{-----} = \text{-----}$$

$$\text{-----} + \text{-----} = \text{-----}$$

$$\text{-----} + \text{-----} = \text{-----}$$

(25) صنف المصفوفة الآتية باستخدام جملة عددية.

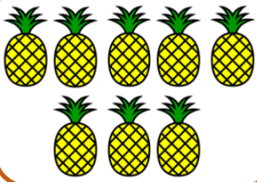


$$\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

_____ صفوف ويتكون كل صف من _____ طائرة ورقية.

(26) رسمت هند في لوحها حبات من الأناناس.

هل لديها عدد فردي أم زوجي من حبات الأناناس؟ اشرح.



أوجد ناتج الجمع في كل مما يأتي:

(27)

$$\begin{array}{r} 6 \quad 7 \\ + \quad 2 \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

(28)

$$\begin{array}{r} 3 \quad 1 \\ 2 \quad 5 \\ + \quad 1 \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

(29)

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ 1 \quad 4 \\ 3 \quad 6 \\ + \quad 2 \quad 0 \\ \hline \end{array}$$