اختبار تجريبي 4 تدريبات هي كل

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية
موقع المناهج ⇦ المناهج الإماراتية ⇦ الصف الخامس ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ اختبارات ⇦ الملف
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-11-22 11:38:31
المزيد من مادة رياضيات: ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس
إعداد: شيماء محمد

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس					
صفحة المناهج الإماراتية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة رياضيات في الفصل الأول	
1	اختبار تجريبي 4 تدريبات هي كل
2	اختبار تجريبي 7 تدريبات في أكاديمية همسات تربوية
3	اختبار تجريبي 6 – تدريبات هيكل
4	اختبار تجريبي وفق الهيكل
5	نموذج امتحان عام بريدج

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية	
تطبيق المناهج على Store App (آبل)	تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

الاختبار التجريبي 4 – تدريبات هيكل الرياضيات

الصف الخامس | الفصل الأول | 45 اختيار من متعدد و9 مقالي

اسم الطالب: ..... الشعبة: ..... التاريخ: .....

الاختيار من متعدد

ص 5 من ملف تجميع الهيكل

1	ص21 | تمرين 1 **أي رمز يجعل المقارنة صحيحة؟** **67,982,001 ___ 67,892,001**		
A	<	B	لا يمكن المقارنة
C	=	D	>

ص 6 من ملف تجميع الهيكل

2	ص21 | تمرين 7 **رتب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر؛ اقرأ الاختيارات من اليسار إلى اليمين.** **3356000 ; 2359412 ; 2937158 ; 3368742**		
A	3356000 ; 2359412 ; 3368742 ; 2937158	B	3356000 ; 2359412 ; 2937158 ; 3368742
C	3356000 ; 2937158 ; 2359412 ; 3368742	D	3368742 ; 3356000 ; 2937158 ; 2359412

ص 8 من ملف تجميع الهيكل

3	ص22 | تمرين 14 **رتب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر؛ اقرأ الاختيارات من اليسار إلى اليمين.** **74859623 ; 74759458 ; 74905140 ; 73569991**		
A	74859623 ; 74759458 ; 73569991 ; 74905140	B	74859623 ; 74905140 ; 74759458 ; 73569991
C	74905140 ; 74859623 ; 74759458 ; 73569991	D	74859623 ; 74759458 ; 74905140 ; 73569991

Hamasat Online Academy

ص 10 من ملف تجميع الهيكل

4	اكتب الكسر في صورة عدد عشري. $\frac{129}{1000}$ ص34 | تمرين 6		
A	0.129	B	1.129
C	1.29	D	-0.871

ص 12 من ملف تجميع الهيكل

5	تأخر 35/100 من الحافلات. اكتب الكسر في صورة عدد عشري. ص34 | تمرين 13		
A	0.35	B	-0.65
C	3.5	D	1.35

ص 14 من ملف تجميع الهيكل

6	ما منزلة الرقم 8 وقيمته في العدد 1.608؟ ص45 | تمرين 10		
A	الجزء من ألف؛ 0.008	B	الآحاد؛ 8
C	الجزء من عشرة؛ 0.8	D	العشرات؛ 80

ص 15 من ملف تجميع الهيكل

7	اكتب بالصيغة القياسية: خمسة وثلاثة أجزاء من الألف ص45 | تمرين 16		
A	4.003	B	5.003
C	50.03	D	6.003

Hamasat Online Academy

ص 17 من ملف تجميع الهيكل

8	ص46	تمرين 22	في العدد 57.72. كم مرة تساوي قيمة 7 في الآحاد قيمة 7 في الأجزاء من عشرة؟
A	11	B	100
C	9	D	10

ص 18 من ملف تجميع الهيكل

9	ص59	تمرين 4	رتب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر؛ اقرأ الاختيارات من اليسار إلى اليمين. 1.11 ; 0.111 ; 1.01 ; 1.001
A	1.11 ; 1.01 ; 0.111 ; 1.001	B	1.11 ; 0.111 ; 1.01 ; 1.001
C	1.11 ; 0.111 ; 1.001 ; 1.01	D	1.11 ; 1.01 ; 1.001 ; 0.111

ص 20 من ملف تجميع الهيكل

10	ص95	تمرين 5	اكتب حاصل ضرب العوامل المتكررة باستخدام الأس. 5 × 5 × 5 × 5 × 5
A	5^6	B	5^4
C	5^5	D	25

ص 22 من ملف تجميع الهيكل

11	ص95	تمرين 11	أوجد قيمة القوة الأسية. 6^5
A	7777	B	77760
C	7775	D	7776

Hamasat Online Academy

ص 23 من ملف تجميع الهيكل

12	ص96	تمرين 17	وصلت كتلة ناب فيل إلى أكثر من 2^8 رطل. ما قيمة 2^8؟
A	257	B	256
C	2560	D	255

ص 25 من ملف تجميع الهيكل

13	ص101	تمرين 8	أوجد الناتج ذهنيًا. 9×50
A	449	B	4500
C	450	D	451

ص 26 من ملف تجميع الهيكل

14	ص102	تمرين 14	تركض مريم 15 دقيقة يوميًا. هل تصل إلى هدف 10^2 دقيقة خلال 7 أيام؟
A	لا؛ 95 دقيقة	B	نعم؛ 105 دقائق
C	لا؛ 70 دقيقة	D	نعم؛ 1000 دقيقة

ص 29 من ملف تجميع الهيكل

15	ص123	مساعد الواجب / مثال	مساعد الواجب: دفع كل طالب من 29 طالبًا درهمين. أي تفكيك صحيح بخاصية التوزيع؟
A	$2\times29 = 31$	B	$2\times20 \times 2\times9 = 720$
C	$2\times20 + 9 = 49$	D	$2\times20 + 2\times9 = 58$

Hamesat Online Academy

ص 30 من ملف تجميع الهيكل

16	ص124	تمرين 7	أيّ تفكيك يستخدم خاصية التوزيع لإيجاد ناتج 198 × 5 ذهنيًا؟
A	$5 \times (200 - 2) = 1{,}000 - 10 = 990$	B	$5 \times (200 - 2) = 1{,}000 - 2 = 998$
C	$(5 \times 200) - 2 = 998$	D	$5 \times (200 + 2) = 1{,}000 + 10 = 1{,}010$

ص 33 من ملف تجميع الهيكل

17	ص130	تمرين 4	قدّر عدد المقاعد في 53 صفا. بكل صف 12 مقعدًا. باستخدام 10×50.
A	499	B	501
C	500	D	5000

ص 35 من ملف تجميع الهيكل

18	ص141	تمرين 3	أوجد الناتج 470 × 56
A	26321	B	263200
C	26319	D	26320

ص 38 من ملف تجميع الهيكل

19	ص159	تمرين 5	اختر عائلة الحقائق للأعداد 2، 8، 16.
A	2+8=16	B	16÷2=2
C	2×16=8	D	2×8=16 ; 8×2=16 ; 16÷2=8 ; 16÷8=2

Hamasat Online Academy

ص 39 من ملف تجميع الهيكل

20	أوجد العدد الناقص. ___÷9=9 ; 9×9=___ ص159 | تمرين 11		
A	810	B	82
C	81	D	80

ص 41 من ملف تجميع الهيكل

21	أوجد العدد الناقص. 9×g=72 ص159 | تمرين 17		
A	9	B	8
C	7	D	80

ص 43 من ملف تجميع الهيكل

22	مساعد الواجب: أوجد 87÷6. ص173 | مساعد الواجب / مثال		
A	والباقي 3 14	B	والباقي 2 14
C	والباقي 3 13	D	والباقي 3 15

ص 44 من ملف تجميع الهيكل

23	كتاب من 5 وحدات مجموعها 90 صفحة بالتساوي. كم صفحة لكل وحدة؟ ص174 | تمرين 7		
A	17	B	18
C	180	D	19

Hamasat Online Academy

ص 46 من ملف تجميع الهيكل

24	اقسم ذهنيًا أو أوجد المجهول. $900 \div 3$ ص177 | تمرين 3		
A	301	B	3000
C	299	D	300

ص 47 من ملف تجميع الهيكل

25	اقسم ذهنيًا أو أوجد المجهول. $240 \div 30$ ص177 | تمرين 9		
A	9	B	7
C	80	D	8

ص 49 من ملف تجميع الهيكل

26	قطع فريق 100 متر في 20 ثانية. ما متوسط المسافة في الثانية؟ ص178 | تمرين 15		
A	5	B	4
C	6	D	50

ص 51 من ملف تجميع الهيكل

27	قدّر باستخدام العدد المتوافق 360 بدلا من 374. $374 \div 9$ ص185 | تمرين 5		
A	41	B	39
C	400	D	40

ص 53 من ملف تجميع الهيكل

28	ص185	تمرين 11	قدّر باستخدام العدد المتوافق 630 بدلا من 639. 639 ÷ 7
A	90	B	900
C	89	D	91

ص 55 من ملف تجميع الهيكل

29	ص217	تمرين 2	اقسم، واكتب الباقي إن وجد. 418 ÷ 2
A	2090	B	208
C	210	D	209

ص 56 من ملف تجميع الهيكل

30	ص217	تمرين 8	اقسم، واكتب الباقي إن وجد. 840 ÷ 7
A	121	B	120
C	119	D	1200

ص 58 من ملف تجميع الهيكل

31	ص218	تمرين 15	وُزعت 1620 دقيقة موسيقى على 9 أقراص بالتساوي. كم دقيقة لكل قرص؟
A	181	B	1800
C	180	D	179

Hamasat Online Academy

ص 60 من ملف تجميع الهيكل

32	قدّر باستخدام 40÷240. 244 ÷ 38 ص253 | تمرين 6		
A	6	B	60
C	5	D	7

ص 61 من ملف تجميع الهيكل

33	قدّر باستخدام 40÷840. 847 ÷ 43 ص253 | تمرين 12		
A	21	B	210
C	20	D	22

ص 63 من ملف تجميع الهيكل

34	اقسم وتحقق من الإجابة؛ أوجد المجهول إن وجد. 1272 ÷ 53 ص273 | تمرين 2		
A	23	B	25
C	240	D	24

ص 64 من ملف تجميع الهيكل

35	اقسم وتحقق من الإجابة؛ أوجد المجهول إن وجد. 413 ÷ 57 ص273 | تمرين 8		
A	6 والباقي 14	B	7 والباقي 14
C	8 والباقي 14	D	7 والباقي 15

Hamasat Online Academy

ص 66 من ملف تجميع الهيكل

36	مساحة مستطيل 208 سم^2 وطوله 26 سم. ما عرضه؟ ص274 | تمرين 15		
A	8	B	80
C	7	D	9

ص 68 من ملف تجميع الهيكل

37	قدّر بتقريب العدد العشري إلى 7 مع إبقاء العدد الكلي. 5×7.2 ص305 | تمرين 9		
A	34	B	35
C	36	D	350

ص 69 من ملف تجميع الهيكل

38	قدّر ثمن 3 نظارات شمسية بسعر 10.89 ونعالين بسعر 5.95 للزوج؛ استخدم $6\times2 + 11\times3$. ص306 | تمرين 16		
A	450	B	44
C	46	D	45

ص 72 من ملف تجميع الهيكل

39	اضرب؛ أوجد قيمة المجهول إن وجد. 3×0.5 ص317 | تمرين 7		
A	15	B	1.5
C	2.5	D	0.5

Hamasat Online Academy

ص 73 من ملف تجميع الهيكل

40	ص317	تمرين 13	
اضرب؛ أوجد قيمة المجهول إن وجد. 67×4.3			
A	2881	B	287.1
C	288.1	D	289.1

ص 75 من ملف تجميع الهيكل

41	ص318	تمرين 19	
جزّ حسن 5 حدائق بسعر 10.75 للحديقة. جزّ أحمد 4 حدائق بسعر يزيد 2.25 للحديقة عن حسن. من جنى أكثر؟			
A	أحمد؛ 65 مقابل 53.75 درهمًا	B	حسن؛ 53.75 مقابل 52 درهمًا
C	أحمد؛ 52 مقابل 43 درهمًا	D	متساويان؛ 53.75 درهمًا

ص 76 من ملف تجميع الهيكل

42	ص337	تمرين 7	
اضرب في قوة العشرة؛ أوجد المجهول إن وجد. 1.76×100			
A	1760	B	176
C	177	D	175

ص 78 من ملف تجميع الهيكل

43	ص337	تمرين 13	
اضرب في قوة العشرة؛ أوجد المجهول إن وجد. 0.93×10			
A	93	B	10.3
C	8.3	D	9.3

Hamasat Online Academy

ص 79 من ملف تجميع الهيكل

44	ص338	تمرين 19 **طول القفص 10 أمثال طول الهامستر البالغ 8.4 سم. ما طول القفص؟**

A	840	B	84
C	85	D	83

ص 82 من ملف تجميع الهيكل

45	ص349	تمرين 8 **أوجد المجهول وحدد الخاصية.** **19.5×___=19.5**

A	خاصية التجميع1 ؛	B	خاصية المحايد1 ؛
C	خاصية التبديل1 ؛	D	خاصية المحايد2 ؛

الأسئلة المقالية

ص 84 من ملف تجميع الهيكل

46	ص12	مساعد الواجب / مثال **مثال 2: اكتب 5,500,000 بالصيغة اللفظية والموسعة.**

ص 86 من ملف تجميع الهيكل

47	ص13	تمرين 9 **اكتب بالصيغة القياسية والموسعة: ثلاثمائة وثمانون مليونًا وثلاثة وعشرون ألفًا وسبعة.**

Hamasat Online Academy

ص 89 من ملف تجميع الهيكل

48	ص82	التحليل إلى العوامل الأولية	مثال حلل العدد 24 إلى عوامله الأولية.

ص 91 من ملف تجميع الهيكل

49	ص83	التحليل إلى العوامل الأولية	تمرين 6 حلل العدد 27 إلى عوامله الأولية.

ص 93 من ملف تجميع الهيكل

50	ص135	الضرب	تمرين 1 قدّر ثم اضرب وتحقق من معقولية الناتج. 18×8

Hamasat Online Academy

ص 96 من ملف تجميع الهيكل

51

ص229 | تمرين 3

ثمن دراجة79 درهمًا. تدفع على دفعات لا تزيد عن10 دراهم. كم دفعة؟

ص 100 من ملف تجميع الهيكل

52

ص268 | تمرين 6

جمع فريق950 درهمًا لشراء كرات بسعر48 درهمًا للكرة. كم كرة يمكن شراؤها. وماذا يمثل الباقي؟

ص 103 من ملف تجميع الهيكل

53

ص331 | تمرين 2

.اضرب. ثم تحقق من موضع النقطة العشرية

0.11×0.91

Hamasat Online Academy

54

ص332 | تمرين 9

اضرب. ثم تحقق من موضع النقطة العشرية.

0.9×1.02

Hamasat Online Academy

نموذج إجابة الاختبار التجريبي 4 – تدريبات هيكل الرياضيات

الصف الخامس | الفصل الأول | 45 اختيار من متعدد و9 مقالي

الاختيار من متعدد

ص 5 من ملف تجميع الهيكل

1	ص21	تمرين 1	
	أي رمز يجعل المقارنة صحيحة؟ 67,982,001 ____ 67,892,001		
A	<	B	لا يمكن المقارنة
C	=	D D	>

ص 6 من ملف تجميع الهيكل

2	ص21	تمرين 7	
	رتب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر؛ اقرأ الاختيارات من اليسار إلى اليمين. 3356000 ; 2359412 ; 2937158 ; 3368742		
A	3356000 ; 2359412 ; 3368742 ; 2937158	B	3356000 ; 2359412 ; 2937158 ; 3368742
C	3356000 ; 2937158 ; 2359412 ; 3368742	D D	3368742 ; 3356000 ; 2937158 ; 2359412

ص 8 من ملف تجميع الهيكل

3	ص22	تمرين 14	
	رتب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر؛ اقرأ الاختيارات من اليسار إلى اليمين. 74859623 ; 74759458 ; 74905140 ; 73569991		
A	74859623 ; 74759458 ; 73569991 ; 74905140	B	74859623 ; 74905140 ; 74759458 ; 73569991
C C	74905140 ; 74859623 ; 74759458 ; 73569991	D	74859623 ; 74759458 ; 74905140 ; 73569991

ص 10 من ملف تجميع الهيكل

4	اكتب الكسر في صورة عدد عشري. $\frac{129}{1000}$		ص34 | تمرين 6
A A	0.129	B	1.129
C	1.29	D	-0.871

ص 12 من ملف تجميع الهيكل

5	تأخر 35/100 من الحافلات. اكتب الكسر في صورة عدد عشري.		ص34 | تمرين 13
A A	0.35	B	-0.65
C	3.5	D	1.35

ص 14 من ملف تجميع الهيكل

6	ما منزلة الرقم 8 وقيمته في العدد 1.608؟		ص45 | تمرين 10
A A	الجزء من ألف؛ 0.008	B	الآحاد؛ 8
C	الجزء من عشرة؛ 0.8	D	العشرات؛ 80

ص 15 من ملف تجميع الهيكل

7	اكتب بالصيغة القياسية: خمسة وثلاثة أجزاء من الألف		ص45 | تمرين 16
A	4.003	B B	5.003
C	50.03	D	6.003

Hamasat Online Academy

ص 17 من ملف تجميع الهيكل

8	ص46	تمرين 22	في العدد 57.72. كم مرة تساوي قيمة 7 في الآحاد قيمة 7 في الأجزاء من عشرة؟
A	11	B	100
C	9	D	10

ص 18 من ملف تجميع الهيكل

9	ص59	تمرين 4	رتب الأعداد من الأكبر إلى الأصغر؛ اقرأ الاختيارات من اليسار إلى اليمين. 1.11 ; 0.111 ; 1.01 ; 1.001
A	1.11 ; 1.01 ; 0.111 ; 1.001	B	1.11 ; 0.111 ; 1.01 ; 1.001
C	1.11 ; 0.111 ; 1.001 ; 1.01	D	1.11 ; 1.01 ; 1.001 ; 0.111

ص 20 من ملف تجميع الهيكل

10	ص95	تمرين 5	اكتب حاصل ضرب العوامل المتكررة باستخدام الأس. 5 × 5 × 5 × 5 × 5
A	5^6	B	5^4
C	5^5	D	25

ص 22 من ملف تجميع الهيكل

11	ص95	تمرين 11	أوجد قيمة القوة الأسية. 6^5
A	7777	B	77760
C	7775	D	7776

Hamasat Online Academy

ص 23 من ملف تجميع الهيكل

12	وصلت كتلة ناب فيل إلى أكثر من 28 رطل. ما قيمة 2^8؟ ص96 | تمرين 17		
A	257	B B	256
C	2560	D	255

ص 25 من ملف تجميع الهيكل

13	أوجد الناتج ذهنيًا. 9×50 ص101 | تمرين 8		
A	449	B	4500
C C	450	D	451

ص 26 من ملف تجميع الهيكل

14	تركض مريم 15 دقيقة يوميًا. هل تصل إلى هدف 10^2 دقيقة خلال 7 أيام؟ ص102 | تمرين 14		
A	لا؛ 95 دقيقة	B B	نعم؛ 105 دقائق
C	لا؛ 70 دقيقة	D	نعم؛ 1000 دقيقة

ص 29 من ملف تجميع الهيكل

15	مساعد الواجب: دفع كل طالب من 29 طالبًا درهمين. أي تفكيك صحيح بخاصية التوزيع؟ ص123 | مساعد الواجب / مثال		
A	$2\times29 = 31$	B	$2\times20 \times 2\times9 = 720$
C	$2\times20 + 9 = 49$	D D	$2\times20 + 2\times9 = 58$

Hamesat Online Academy

ص 30 من ملف تجميع الهيكل

16	ص124	تمرين 7	أيّ تفكيك يستخدم خاصية التوزيع لإيجاد ناتج 198 × 5 ذهنيًا؟
A	A	$5 \times (200 - 2) = 1{,}000 - 10 = 990$	
B		$5 \times (200 - 2) = 1{,}000 - 2 = 998$	
C		$(5 \times 200) - 2 = 998$	
D		$5 \times (200 + 2) = 1{,}000 + 10 = 1{,}010$	

ص 33 من ملف تجميع الهيكل

17	ص130	تمرين 4	قدّر عدد المقاعد في 53 صفا. بكل صف 12 مقعدًا. باستخدام 10×50.
A		499	
B		501	
C	C	500	
D		5000	

ص 35 من ملف تجميع الهيكل

18	ص141	تمرين 3	أوجد الناتج 470 × 56
A		26321	
B		263200	
C		26319	
D	D	26320	

ص 38 من ملف تجميع الهيكل

19	ص159	تمرين 5	اختر عائلة الحقائق للأعداد 2، 8، 16.
A		2+8=16	
B		16÷2=2	
C		2×16=8	
D	D	2×8=16 ; 8×2=16 ; 16÷2=8 ; 16÷8=2	

Hamasat Online Academy

ص 39 من ملف تجميع الهيكل

20	أوجد العدد الناقص. ___÷9=9 ; 9×9=___ ص159 | تمرين 11		
A	810	B	82
C C	81	D	80

ص 41 من ملف تجميع الهيكل

21	أوجد العدد الناقص. 9×g=72 ص159 | تمرين 17		
A	9	B B	8
C	7	D	80

ص 43 من ملف تجميع الهيكل

22	مساعد الواجب: أوجد 87÷6 ص173 | مساعد الواجب / مثال		
A A	والباقي 3 14	B	والباقي 2 14
C	والباقي 3 13	D	والباقي 3 15

ص 44 من ملف تجميع الهيكل

23	كتاب من 5 وحدات مجموعها 90 صفحة بالتساوي. كم صفحة لكل وحدة؟ ص174 | تمرين 7		
A	17	B B	18
C	180	D	19

Hamasat Online Academy

ص 46 من ملف تجميع الهيكل

24	ص177	تمرين 3	
	اقسم ذهنيًا أو أوجد المجهول. 900 ÷ 3		
A	301	B	3000
C	299	D	300

ص 47 من ملف تجميع الهيكل

25	ص177	تمرين 9	
	اقسم ذهنيًا أو أوجد المجهول. 240 ÷ 30		
A	9	B	7
C	80	D	8

ص 49 من ملف تجميع الهيكل

26	ص178	تمرين 15	
	قطع فريق 100 متر في 20 ثانية. ما متوسط المسافة في الثانية؟		
A	5	B	4
C	6	D	50

ص 51 من ملف تجميع الهيكل

27	ص185	تمرين 5	
	قدّر باستخدام العدد المتوافق 360 بدلا من 374. 374 ÷ 9		
A	41	B	39
C	400	D	40

ص 53 من ملف تجميع الهيكل

28	ص185	تمرين 11	قدّر باستخدام العدد المتوافق 630 بدلا من 639. 639 ÷ 7
A	90	B	900
C	89	D	91

ص 55 من ملف تجميع الهيكل

29	ص217	تمرين 2	اقسم، واكتب الباقي إن وجد. 418 ÷ 2
A	2090	B	208
C	210	D	209

ص 56 من ملف تجميع الهيكل

30	ص217	تمرين 8	اقسم، واكتب الباقي إن وجد. 840 ÷ 7
A	121	B	120
C	119	D	1200

ص 58 من ملف تجميع الهيكل

31	ص218	تمرين 15	وُزعت 1620 دقيقة موسيقى على 9 أقراص بالتساوي. كم دقيقة لكل قرص؟
A	181	B	1800
C	180	D	179

Hamasat Online Academy

ص 60 من ملف تجميع الهيكل

32	قدّر باستخدام 40÷240. 244 ÷ 38		ص253	تمرين 6
A A	6	B	60
C	5	D	7

ص 61 من ملف تجميع الهيكل

33	قدّر باستخدام 40÷840. 847 ÷ 43		ص253	تمرين 12
A A	21	B	210
C	20	D	22

ص 63 من ملف تجميع الهيكل

34	اقسم وتحقق من الإجابة؛ أوجد المجهول إن وجد. 1272 ÷ 53		ص273	تمرين 2
A	23	B	25
C	240	D D	24

ص 64 من ملف تجميع الهيكل

35	اقسم وتحقق من الإجابة؛ أوجد المجهول إن وجد. 413 ÷ 57		ص273	تمرين 8
A	والباقي 6 14	B B	والباقي 7 14
C	والباقي 8 14	D	والباقي 7 15

ص 66 من ملف تجميع الهيكل

36	مساحة مستطيل 208 سم^2 وطوله 26 سم. ما عرضه؟ ص274 | تمرين 15		
A A	8	B	80
C	7	D	9

ص 68 من ملف تجميع الهيكل

37	قدّر بتقريب العدد العشري إلى 7 مع إبقاء العدد الكلي. 5×7.2 ص305 | تمرين 9		
A	34	B B	35
C	36	D	350

ص 69 من ملف تجميع الهيكل

38	قدّر ثمن 3 نظارات شمسية بسعر 10.89 ونعالين بسعر 5.95 للزوج؛ استخدم $6\times2 + 11\times3$. ص306 | تمرين 16		
A	450	B	44
C	46	D D	45

ص 72 من ملف تجميع الهيكل

39	اضرب؛ أوجد قيمة المجهول إن وجد. 3×0.5 ص317 | تمرين 7		
A	15	B B	1.5
C	2.5	D	0.5

Hamasat Online Academy

ص 73 من ملف تجميع الهيكل

40	اضرب؛ أوجد قيمة المجهول إن وجد. 67×4.3		ص317	تمرين 13
A	2881	B	287.1
C C	288.1	D	289.1

ص 75 من ملف تجميع الهيكل

41	جزّ حسن 5 حدائق بسعر 10.75 للحديقة. جزّ أحمد 4 حدائق بسعر يزيد 2.25 للحديقة عن حسن. من جنى أكثر؟		ص318	تمرين 19
A	أحمد؛ 65 مقابل 53.75 درهمًا	B B	حسن؛ 53.75 مقابل 52 درهمًا
C	أحمد؛ 52 مقابل 43 درهمًا	D	متساويان؛ 53.75 درهمًا

ص 76 من ملف تجميع الهيكل

42	اضرب في قوة العشرة؛ أوجد المجهول إن وجد. 1.76×100		ص337	تمرين 7
A	1760	B B	176
C	177	D	175

ص 78 من ملف تجميع الهيكل

43	اضرب في قوة العشرة؛ أوجد المجهول إن وجد. 0.93×10		ص337	تمرين 13
A	93	B	10.3
C	8.3	D D	9.3

Hamasat Online Academy

ص 79 من ملف تجميع الهيكل

44	ص338	تمرين 19 **طول القفص 10 أمثال طول الهامستر البالغ 8.4 سم. ما طول القفص؟**

A	840	BB	84
C	85	D	83

ص 82 من ملف تجميع الهيكل

45	ص349	تمرين 8 **أوجد المجهول وحدد الخاصية.** **19.5×___=19.5**

A	خاصية التجميع؛ 1	BB	خاصية المحايد؛ 1
C	خاصية التبديل؛ 1	D	خاصية المحايد؛ 2

الأسئلة المقالية

ص 84 من ملف تجميع الهيكل

46	ص12	مساعد الواجب / مثال **مثال 2: اكتب 5,500,000 بالصيغة اللفظية والموسعة.**

الصيغة اللفظية: خمسة ملايين وخمسمئة ألف

الصيغة الموسعة: 5,000,000 + 500,000

ص 86 من ملف تجميع الهيكل

47	ص13	تمرين 9 **اكتب بالصيغة القياسية والموسعة: ثلاثمائة وثمانون مليونًا وثلاثة وعشرون ألفًا وسبعة.**

القياسية: 380,023,007

الموسعة: 300,000,000 + 80,000,000 + 20,000 + 3,000 + 7

Hamasat Online Academy

ص 89 من ملف تجميع الهيكل

48 حلل العدد 24 إلى عوامله الأولية.

ص82 | التحليل إلى العوامل الأولية | مثال

$3 \times 2^3 = 24 = 2 \times 2 \times 2 \times 3$

ص 91 من ملف تجميع الهيكل

49 حلل العدد 27 إلى عوامله الأولية.

ص83 | التحليل إلى العوامل الأولية | تمرين 6

$3^3 = 27 = 3 \times 3 \times 3$

ص 93 من ملف تجميع الهيكل

50 قدّر ثم اضرب وتحقق من معقولية الناتج.

18×8

ص135 | الضرب | تمرين 1

التقدير: $20 \times 8 = 160$

الناتج: $18 \times 8 = 144$ (معقول)

Hamasat Online Academy

ص 96 من ملف تجميع الهيكل

ص229 | تمرين 3

51 ثمن دراجة79 درهمًا. تدفع على دفعات لا تزيد عن10 دراهم. كم دفعة؟

7 = 10 ÷ 79 والباقي 9

نحتاج 8 دفعات

ص 100 من ملف تجميع الهيكل

ص268 | تمرين 6

52 جمع فريق950 درهمًا لشراء كرات بسعر48 درهمًا للكرة. كم كرة يمكن شراؤها. وماذا يمثل الباقي؟

19 = 48 ÷ 950 والباقي 38

19 كرة، والباقي 38 درهمًا لا يكفي لشراء كرة أخرى

ص 103 من ملف تجميع الهيكل

ص331 | تمرين 2

53 .اضرب. ثم تحقق من موضع النقطة العشرية
0.11 × 0.91

0.91 × 0.11 = 0.1001

Hamasat Online Academy

54

ص332 | تمرين 9

اضرب. ثم تحقق من موضع النقطة العشرية.

0.9×1.02

$1.02 \times 0.9 = 0.918$

Hamasat Online Academy