

أسئلة الوحدة الثانية (ربط الحساب بالجبر)

الوحدة الثانية (أ) الأعداد الكلية

1 - في العدد 85279310 اكتب القيمة المكانية للارقام التالية
أ) 3
ب) 7
ج) 5
د) 9

2- اكتب الاسم اللفظي للأعداد التالية
أ) 7 158 203
ب) 8 965 000 118
ج) 9 700 192 650 000

3- اكتب الشكل النظامي للأعداد التالية
1) 43 مليون
2) 6 تريليونات
3) اثنان وخمسون مليون وسبعة الاف
4) خمسة تريليون وخمسة وعشرون مليار وستمائة

4- اكتب كل عدد من الأعداد التالية بالشكل الموجز

أ) 7 014 008 105

ب) 18 025 017 006

5- قرب العدد 7 245 706 648 143 الي المنازل التالية

- _____ (1 عشرات الآلاف
- _____ (2 عشرات الملايين
- _____ (3 مئات المليارات

4) آحاد التريليونات

6- قارن بوضع علاقة < او > او = لتحصل علي عبارة صحيحة

أ) 998 7100

ب) 35201 35198

ج) 356 265

د) 667 927 667 267

7- رتب الأعداد التالية تصاعدياً

1) 57 999 ، 58 298 ، 58 341

2) 47 658 ، 47 671 ، 48 150

3) 7 ملايين ، 5 مليارات ، 10 آلاف

4) 500 055 ، 500 050 ، 50 500 ، 55 000

8- رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً

1) 3 281 ، 3 100 ، 3 290

2) 40 995 ، 41 306 ، 41 000

3) 9 منات ، 905 ، 9

4) 4 562 579 ، 6 168 326 ، 4 562 009 ، 6 167 088

9- أكمل

_____ = 6^4 في الصورة البسيطة (1)

_____ = 5^4 (2)

10- اكتب مستخدماً الصورة الاسية

(1) $= 3 \times 3 \times 3 \times 3$

(2) $= 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8$

(3) $= 15 \times 15 \times 15 \times 15 \times 15 \times 15 \times 15 \times 15 \times 15 \times 15$

11- اكتب في الصورة البسيطة

_____ = 8^5 (1)

_____ = 6^6 (2)

_____ = 30^4 (3)

12- قارن مستخدماً الرمز < او > او =

4^5 5^4 (1)

2^3 2×3 (2)

6^3 6×7 (3)

10^3 8^4 (4)

7^{14} 7^{15} (5)

12 1^{12} (6)

أولاً : ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة و ظلل (ب) إذا كانت العبارة خاطئة

(أ)	(ب)	1- الاسم اللفظي الموجز للعدد 100 009 535 هو 5 + 30 + 500 + 9000 + 1 00 000
(أ)	(ب)	2- العدد 179 970 413 مقرباً لأقرب مئات الآلاف يساوي 180 000 000
(أ)	(ب)	3- 458 319 < 458 371
(أ)	(ب)	4- العدد $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5$ في الصورة الأسية يساوي 5^6
(أ)	(ب)	5- $6 = 2^3$
(أ)	(ب)	6- 20 120 000 > 877 423
(أ)	(ب)	7- الأعداد 2 752 070 ، 2 752 007 ، 2 750 207 مرتبة تصاعدياً
(أ)	(ب)	8- $10^{12} > 10^8$
(أ)	(ب)	9- العدد 49 560 702 ، 4 956 707 ، 4 957 707 مرتبة تنازلياً

ثانيا : - في البنود من (1-12) لكل بند ثلاث اختيارات إحداها فقط صحيحة ظلل الرمز الدال على الإجابة الصحيحة

1-	القيمة المكانية للرقم 4 في العدد 800 421 305 هي	أ) 4000	ب) 40 000	ج) 400 000
2-	أصغر عدد فيما يلي هو	أ) 521 307	ب) 52 307	ج) 52 322
3-	قيمة 7^4 هي	أ) 343	ب) 2 425	ج) 2 401
4-	رمز العدد اربعمائة وثلاثون ألفا وأربعمائة وسبعة هو	أ) 43 047	ب) 430 047	ج) 430 407
5-	إن ناتج $2^3 \times 3^2 =$	أ) 6	ب) 72	ج) 24
6-	$3^3 > \text{-----}$	أ) 2^2	ب) 5^2	ج) 7^3
7-	قيمة العدد $5^4 =$	أ) 25	ب) 125	ج) 625

<p style="text-align: right;">$5^2 \square 2^5$</p> <p style="text-align: center;">= <input type="radio"/> ج > <input type="radio"/> ب < <input type="radio"/> أ</p>	-8
<p style="text-align: center;">العدد 48 654 629 يساوي 49 000 000 مقرباً لأقرب</p> <p style="text-align: center;"><input type="radio"/> أ عشرة مليون <input type="radio"/> ب مليون <input type="radio"/> ج مئة الف</p>	-9
<p style="text-align: center;">القيمة المكانية للرقم 5 في العدد 951 303 402</p> <p style="text-align: center;">5 000 000 <input type="radio"/> ج 50 000 000 <input type="radio"/> ب 500 000 000 <input type="radio"/> أ</p>	10
<p style="text-align: center;">الأعداد 87 078 008 ، 87 070 808 ، 87 007 802</p> <p style="text-align: center;"><input type="radio"/> أ مرتبة تصاعدياً <input type="radio"/> ب مرتبة تنازلياً <input type="radio"/> ج ليست مرتبة</p>	11
<p style="text-align: right;">$= 3^2$</p> <p style="text-align: center;">$2 \times 2 \times 2$ <input type="radio"/> ج $2 + 2 + 2$ <input type="radio"/> ب 3×2 <input type="radio"/> أ</p>	12

تابع أسئلة الوحدة الثانية (ربط الحساب بالجبر)

الوحدة الثانية (ب) الحس العددي والحس الأجرائي

السؤال الأول : استخدم الانماط في ايجاد ناتج :

60	=	$2 \times 30 - 1$
600	=	$2 \times 300 - 2$
600	=	$20 \times 30 - 3$
40	=	$6 \div 240 - 4$
400	=	$6 \div 2400 - 5$

السؤال الثاني : استخدم الاعداد المنتوافة في ايجاد الناتج :

150	=	$99 + 51 - 1$
431	=	$297 + 134 - 2$
228	=	$58 + 128 + 42 - 3$
4310	=	$996 + 3214 - 4$
1479	=	$200 + 479 + 800 - 5$
180	=	$98 + 3 + 79 - 6$
15	=	$58 - 73 - 7$
48	=	$99 - 147 - 8$
163	=	$298 - 461 - 9$
1400	=	$5 \times 7 \times 40 - 10$
90	=	$5 \times 9 \times 2 - 11$
1700	=	$25 \times 17 \times 4 - 12$

$$28300 = 2 \times 238 \times 50 - 13$$

السؤال الثالث : باستخدام خاصية التوزيع اوجد ناتج :

$$147 = 3 \times 49 - 1$$

$$252 = 4 \times 63 - 2$$

$$460 = 4 \times 115 - 3$$

السؤال الرابع : قدر الناتج مستخدما المنزلة الاكبر

$$740 = 532 + 216 - 1$$

$$9900 = 2173 + 7805 - 2$$

$$9000 = 2916 + 3054 + 3101 - 3$$

السؤال الخامس : قدر ناتج

$$300 = 97 + 101 + 97 - 1$$

$$3000 = 518 + 507 + 976 + 495 + 489 - 2$$

السؤال السادس : قدر الناتج مستخدما المنزلة الاكبر :

$$260 = 523 - 781 - 1$$

$$13000 = 11253 - 24589 - 2$$

$$12000 = 31380 - 43706 - 3$$

السؤال السابع : قدر ناتج

1200	$3 \times 390 - 1$
30000	$63 \times 472 - 2$
6	$28 \div 175 - 3$
5	$64 \div 327 - 4$
300	$81 \div 23435 - 5$
300	$720 \div 200000 - 6$
100000	$2341 \times 9 \times 5 - 7$

السؤال الثامن : حدد ايا من العمليات تجري اولاً :

الضرب	$102 \times 29 - 36 - 1$
القسمة	$75 + 2 \div 62 - 2$
الأس	$132 - 8 - 3$
الطرح	$(13 - 26) \div 119 - 4$
الضرب	$58 \times 45 + 62 - 5$

السؤال التاسع : اوجد قيمة كل مما يلي :

7	$2 \times 5 - 17 - 1$
24	$2 \times (5 - 17) - 2$
4	$7 \times 3 - 5^2 - 3$
15	$10 - 7 + 18 - 4$
21	$10 + 7 - 18 - 5$
3	$5 \div (7 + 2^3) - 6$

25	$10 + 1 - 4^2 - 7$
14	$(3^2 - 15) + 8 - 8$
2	$70 \div (70 + 70) - 9$
71	$70 + 70 \div 70 - 10$
39	$19 + 9 \div 6 \times 30 - 11$

السؤال العاشر : ضع اقواسا لتحصل علي عبارة صحيحة :

$$13 = (5 \times 2) + 3$$

$$13 = (5 \times 2) + 3 - 1$$

$$25 = 5 \times (2 + 3)$$

$$25 = 5 \times (2 + 3) - 2$$

$$10 = (4 \div 12) + 7$$

$$10 = (4 \div 12) + 7 - 3$$

$$2 = 3 \div (2^{-3} 2)$$

$$2 = 3 \div (2^{-3} 2) - 4$$

$$10 = 2 \div (4 \times 5)$$

$$10 = 2 \div (4 \times 5) - 5$$

السؤال الحادي عشر : اكمل النمط التالي

26 ، 22

.....،..... ، 18 ، 14 ، 10 ، 6 - 1

19 ، 22

.....،.... ، 25 ، 28 ، 31 ، 34 - 2

12 ، 13

.....،.....،..... ، 11 ، 12 ، 10 ، 11 ، 9 - 3

212 ، 202

..... ،..... ، 192 ، 182 ، 172 - 4

329 ، 429

.....،.....،..... ، 529 ، 629 ، 729 - 5

54 ، 56

.....،..... ، 51 ، 53 ، 48 ، 50 ، 45 - 6

2024 ، 2032

.....،.....،..... ، 2022 ، 2030 ، 2020 ، 2028 ، 2018 - 7

180 ، 125

.....،..... ، 80 ، 45 ، 20 ، 5 ، 0 - 8

80 ، 64

..... ، ، 50 ، 38 ، 28 ، 20 ، 14 ، 10 ، 8 - 9

السؤال الثاني عشر: طائر علي ارتفاع 3075 متر فوق سطح البحر وغواصة علي عمق 298 متر تحت سطح البحر .
قدر زيادة ارتفاع الطائرة علي عمق الغواصة
(2700 متر)

السؤال الثالث عشر: فصل دراسي طولة 709 سم ، عرضة 689 سم .
قدر مساحتة بالمتر المربع
(49 متر مربع)

السؤال الرابع عشر: لدي خالد مبلغ 100 دينار ويريد ان يشتري ساعة بمبلغ 34 دينار و قميص بمبلغ 13 دينار وجهاز
تليفزيون بمبلغ 54 دينار فقدر المجموع فكان $90 = 50 + 10 + 30$
فهل توافقة ؟ ولماذا ؟ وضح ما تقول؟

لا يكفي لانة قدر الي الادني

السؤال الخامس عشر: اذا كان ثمن الصورة الواحدة 4 دينار فقدر عدد الصور التي يمكن شراؤها بمبلغ 1200 دينار
(300 صورة)

الأسئلة الموضوعية :

اولا: اختر الاجابة الصحيحة مما يلي

1 - العدد التالي في النمط 210 ، 220 ، 205 ، 215 ، 210 ، هو

(أ) 220 (ب) 211 (ج) 215 (د) 225

2 - افضل تقدير لنتاج جمع : $9352 + 9608 + 4235$ هو

(أ) 13800 (ب) 22400 (ج) 20700 (د) 2300

3 - بدأ ضاري في عمل تمارين رياضية في اليوم الاول قام بعمل تمرينين و في كل يوم تالي يقوم بعمل ضعف عدد

تمارين اليوم السابق فان عدد تمارين اليوم الثالث هو

(أ) 2^6 (ب) 2^3 (ج) (د) 3^2

4 - ابسط صورة : $14 + (9 - 3) \div 2$ يساوي

(أ) 32 (ب) 25 (ج) 17 (د) لا شيء مما سبق

5 - قيمة $7 \times 8 \div 2 + 3$ هي

(أ) 31 (ب) 59 (ج) 30 (د) لا شيء مما سبق

6 - الاعداد الثلاثة التي تكمل النمط 53 ، 49 ، 45 ، 41 ، 37 ، ... هي

(أ) 25،29،23 (ب) 29،31،35 (ج) 19،25،33 (د) 22،28،33

7 - اوجد ناتج : 9×99

(أ) 999 (ب) 891 (ج) 108 (د) 1000

8 - في خزانة بنك مليونان من الدنانير ، فإذا فرض انة في يوم واحد تم سحب مبلغ 1005087 دينار و تم ايداع

2905200 دينار. فما اقرب تقدير للمبلغ الموجود في خزانة البنك في نهاية هذا اليوم ؟

(أ) مليون دينار (ب) مليون دينار (ج) 3 ملايين دينار (د) 4 ملايين دينار

9 - افضل تقدير لناتج الضرب 89×4985 هو

(أ) 4000000 (ب) 400000 (ج) 540000 (د) 600000

10 - $= 1 + 2 \times 2^2$

(أ) 7 (ب) 17 (ج) 5 (د) 9

11 - $2 \times 50 - (100 + 100 \div 0)$

(أ) 0 (ب) 100 (ج) 200 (د) 300

12 - ناتج $2531 + 2490 + 2546 + 2487$

(أ) 1054 (ب) 10054 (ج) 20540 (د) 6054

13 - إن ناتج $9975 - 5100 - 20050$ هو

(أ) 13995 (ب) 495 (ج) 4955 (د) 35145

14 - اشترى فهد 5 كتب ثمن الكتاب الواحد قبل التخفيض 2,35 دينار و اذا خفض الكتاب الواحد دينار . فاي

العبارات الاتية تصف الثمن الذي دفعة فهد

(أ) $1 - (5 \times 2,35)$

(ب) $2,35 \times (1 - 5)$

(ج) $5 \times (1 - 2,35)$

(د) $5 \times (1 + 2,35)$

ثانيا: ظلل (ا) اذا كانت العبارة صحيحة و ظلل (ب) اذا كانت العبارة خاطئه

(أ) (ب) $1 - 8 + 5 \times 10 - 58 = \text{صفر}$

(أ) (ب) $2 - 60 \times 50 = 300$

(أ) (ب) $3 - 4000 \div 50 = 80$

(أ) (ب) $4 - 20 \times 3 \div 30 = 8 - 5 \times 2$

تابع: أسئلة الوحدة الثانية (ربط الحساب بالجبر)

الوحدة الثانية (ج) التعبيرات الجذرية

أولاً : المقال _____

(1) أوجد قيمة كل مما يأتي عندما $s = 2$

(أ) $s - 1$

(ب) $s + s$

(ج) $3s$

(د) $32 - s$

(2) أكمل الجداول التالية :

(أ)

$s + 4$	s
	16
15	

 (ب)

$7 \div e$	e
	28
5	

 (4 ، 35)

(ج)

3 هـ	هـ
	7
12	

 (د)

$3 - v$	v
5	
	12

 (8 ، 9)

(3) اكتب معادلة تعبر عن المواقف التالية

(أ) مع أحمد s دينار اشترى بعض السلع بقيمة 15 دينار وتبقى معه 12 دينار
($s - 15 = 12$)

(ب) مع منال n برتقالات وأعطت واحدة لأختها سارة وتبقى معها ثلاث برتقالات
($n - 1 = 3$)

(ج) ثلاثة أمثال عدد مطروحاً منه 5 يعطي 7
($3s - 5 = 7$)

(د) أربعة أمثال عدد مطروحاً من 15 يعطي 3

(3 = 4 س)

.....

4 حل المعادلات التالية

(83 = س)

98 = 15 + س (أ)

.....
.....

(24 = س)

47 = 23 + س (ب)

.....
.....

(53 = ن)

16 = 37 - ن (ج)

.....
.....

(4 = ل)

32 = 8 ل (د)

.....
.....

(9 = ص)

45 = 5 ص (هـ)

.....
.....

(27 = س)

9 = $\frac{س}{3}$ (و)

.....
.....

(35 = هـ)

5 = $\frac{هـ}{7}$ (ح)

.....
.....

ثانياً : الموضوع _____ وعي

* فى البنود (10-1) ظلل الدائرة (أ) اذا كانت العبارة صحيحة والدائرة (ب) اذا كانت خاطئة :

بـ	اـ	إذا كانت $8 + س = 17$ فإن : $س = 9$	1
بـ	اـ	إذا كان $12 \times ص = 48$ فإن : $ص = 4$	2
بـ	اـ	إذا كان $أ - 13 = 16$ فإن : $أ = 29$	3
بـ	اـ	إذا كان $5م = 15$ فإن : $م = 10$	4
بـ	اـ	إذا كان $\frac{ص}{3} = 6$ فإن : $ص = 2$	5
بـ	اـ	خمسة أمثال عدد يعبر عنه جبرياً $س + 5$	6
بـ	اـ	ضعف العدد $ص$ يعبر عنه جبرياً $2ص$	7
بـ	اـ	إذا كان $18 - ل = 6$ فإن : $ل = 24$	8
بـ	اـ	إذا كان $\frac{12}{ص} = 3$ فإن : $ص = 4$	9
بـ	اـ	إذا كان $7 + 5 = ع$ فإن : $ع = 12$	10

* فى البنود من (11- 20) لكل سؤال ثلاث اختيارات إحداها فقط صحيحة
ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة :

11	إذا كان $9 = 7 + س$ فإن : $س =$	<input type="radio"/> أ 1 <input type="radio"/> ب 2 <input checked="" type="radio"/> ج 4
12	إذا كان $س - 5 = 4$ فإن : $س =$	<input type="radio"/> أ 7 <input type="radio"/> ب 8 <input checked="" type="radio"/> ج 9
13	إذا كان $س = 7 + 3$ فإن : $س =$	<input type="radio"/> أ 7 <input type="radio"/> ب 10 <input checked="" type="radio"/> ج 9
14	إذا كان $2س = 16$ فإن : $س =$	<input type="radio"/> أ 2 <input type="radio"/> ب 4 <input checked="" type="radio"/> ج 8
15	إذا كان $6 = \frac{س}{2}$ فإن : $س =$	<input type="radio"/> أ 3 <input type="radio"/> ب 4 <input checked="" type="radio"/> ج 12
16	إذا كان $5 = \frac{20}{هـ}$ فإن هـ =	<input type="radio"/> أ 4 <input type="radio"/> ب 15 <input checked="" type="radio"/> ج 25
17	العدد الذي يضاف إلى 5 ليصبح الناتج 17 يعبر عنه جبرياً بالمعادلة	<input type="radio"/> أ $س + 17 = 5$ <input type="radio"/> ب $س = 17 + 5$ <input checked="" type="radio"/> ج $س + 5 = 17$
18	إذا كان $13س = 130$ فإن : $س =$	<input type="radio"/> أ صفر <input type="radio"/> ب 10 <input checked="" type="radio"/> ج 100
19	ن مرفوعة لأس 3 تكتب بالشكل	<input type="radio"/> أ $ن^3$ <input type="radio"/> ب $3ن$ <input checked="" type="radio"/> ج $\frac{ن}{3}$

20 مع أحمد س دينار ادخر 5 دنائير فأصبح معه 19 دينار يعبر عنه جبريا

أ) س - 19 = 5 ب) س - 5 = 19 ج) س + 5 = 19

أ	●	ج	11
أ	ج	أ	12
أ	●	أ	13
●	ج	أ	14
●	ج	أ	15
ج	ج	●	16
●	ج	أ	17
ج	●	أ	18
ج	ج	●	19
●	ج	أ	20

●	ج	1
●	ج	2
●	ج	3
●	أ	4
●	أ	5
●	أ	6
●	●	7
●	أ	8
●	●	9
●	ج	10

تابع: أسئلة الوحدة الثانية (ربط الحساب بالجبر)

الوحدة الثانية (٤) الأعداد الصحيحة

السؤال الأول:

أوجد ناتج ما يلي :

$$(1 -) \dots\dots\dots = (9 -) - 10 -$$

$$(13 -) \dots\dots\dots = 8 - 5 -$$

$$(20) \dots\dots\dots = (13 -) - 7$$

$$(2 -) \dots\dots\dots = 11 - 9$$

$$(24) \dots\dots\dots = (12 -) - 12$$

$$(1 -) \dots\dots\dots = (9 -) - 10 -$$

$$(13 -) \dots\dots\dots = 13 - \text{صفر}$$

$$(54) \dots\dots\dots = (54 -) - \text{صفر}$$

$$(10 -) \dots\dots\dots = \text{صفر} - 10 -$$

$$(4 -) \dots\dots\dots = (13 -) - 17 -$$

$$(2 -) \dots\dots\dots = 5 + 7 -$$

$$(4 -) \dots\dots\dots = 6 + 10 -$$

$$(15) \dots\dots\dots = 7 + 8$$

$$(16) \dots\dots\dots = 11 + 5$$

$$(11 -) \dots\dots\dots = (3 -) + 8 -$$

$$(36 -) \dots\dots\dots = (21 -) + 15 -$$

$$(\text{صفر}) \dots\dots\dots = 9 + 9 -$$

$$(17 -) \dots\dots\dots = (17 -) + \text{صفر}$$

$$(\text{صفر}) \dots\dots\dots = (18 -) + 18$$

$$(35) \dots\dots\dots = \text{صفر} + 35$$

السؤال الثاني:

أوجد ناتج ما يلي :

$$(6 -) \dots\dots\dots = 9 \div 54 -$$

$$(3) \dots\dots\dots = (6 -) \div 18 -$$

$$(4) \dots\dots\dots = 7 \div 28$$

$$(24) \dots\dots\dots = 6 \times 4$$

$$(35 -) \dots\dots\dots = (7 -) \times 5 -$$

$$(16 -) \dots\dots\dots = (2 -) \times 8$$

$$(6 -) \dots\dots\dots = (6 -) \div 36$$

$$(49 -) \dots\dots\dots = 7 \times 7 -$$

$$\begin{array}{ll}
 (7) \dots\dots\dots = (2-) \div 14 - & (18-) \dots\dots\dots = 1 \times 18 - \\
 (1 -) \dots\dots\dots = 9 \div 9 - & (72) \dots\dots\dots = (3-) \times 24 - \\
 (32) \dots\dots\dots = (2-) \div 64 - & (\text{صفر}) \dots\dots\dots = \text{صفر} \times 5 \\
 (7 -) \dots\dots\dots = 1 \div 7 - & (\text{صفر}) \dots\dots\dots = (9-) \times \text{صفر}
 \end{array}$$

السؤال الثالث :

1) رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعدياً) :

$$\begin{array}{l}
 1 , 8 - , \text{صفر} , 15 - \\
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

(1 > صفر > 8- > 15-)

2) رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر (تصاعدياً) :

$$\begin{array}{l}
 4 - , 6 , 28 - , 9 \\
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

(9 > 6 > 4- > 28-)

3) رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر (تنازلياً) :

$$\begin{array}{l}
 7 - , 2 - , 16 - , 5 - \\
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

(16- < 7- < 5- < 2-)

4) رتب الأعداد التالية من الأكبر إلى الأصغر (تنازلياً) :

$$\begin{array}{l}
 9 , \text{صفر} , 17 - , 4 \\
 \dots\dots\dots
 \end{array}$$

(17- < صفر < 4 < 9)

السؤال الرابع :

حل المعادلات التالية :

(س = 1)

5 = 3 + س2

.....
.....
.....

(س = 5)

19 = 1 - س4

.....
.....
.....

(ص = 0)

4 = 4 + ص6

.....
.....
.....

(ل = 3)

2 = 13 - ل5

.....
.....
.....

السؤال الخامس : حل التمارين التالية :

(1) قال الوالد لإبنه عمري الآن 5 أمثال عمرك وزيادة 6 سنوات . إذا كان عمر الوالد 66 سنة ، فما هو عمر الإبن الآن ؟

(عمر الإبن = 12 سنة)

.....
.....

(2) يعد وليد كمية من عصير الليمون , فإذا أنفق مبلغ 9 دنانير في شراء مكونات العصير , وقام ببيع كمية العصير بمبلغ 15 ديناراً , كم ربح وليد ؟

(ربح وليد = 6 دنانير)

.....

.....

(3) قرأ عمر في إحدى المجلات أن متوسط درجة الحرارة على سطح الأرض هو 15° سيليزية , ومتوسط درجة الحرارة على سطح كوكب المريخ هو - 50° سيليزية. ما الفرق بين درجتي الحرارة؟

(الفرق = 75° سيليزية)

.....

.....

(4) انخفضت درجة الحرارة بانتظام خلال 7 ساعات من صفر سيليزية إلى - 21° سيليزية . ما مقدار الانخفاض في درجة الحرارة خلال الساعة الواحدة ؟

(مقدار الإنخفاض = 3° سيليزية)

.....

.....

السؤال السادس :

ب

أ

أولاً: ظلل إذا كانت العبارة صحيحة وظلل إذا كانت خطأ ... فيما يلي :

1	7 - < 9 -	أ	ب
2	أكبر عدد صحيح سالب هو 1 -	أ	ب
3	النظير الجمعي للعدد (- 18) هو 18	أ	ب
4	حاصل ضرب ثلاثة أعداد صحيحة سالبة هو عدد صحيح موجب	أ	ب
5	17 - + 17 = صفر	أ	ب
6	6 - = 1 - × 4	أ	ب
7	23 - = 15 - 8 -	أ	ب
8	32 = (3 -) ÷ 96 -	أ	ب
9	الصفر أصغر من أي عدد صحيح سالب	أ	ب
10	قيمة س التي تحقق المعادلة 2س + 1 = 7 هي 3	أ	ب

ثانياً : ظلل الدائرة الدالة على الإجابة الصحيحة فيما يلي :

1	العبارة الصحيحة فيما يلي هي :	أ	ب
	1 < 5 -	أ	ب
	5 - > صفر	أ	ب
	3 - < 5 -	أ	ب
2	صفر - (15 -) =	أ	ب
	صفر	أ	ب
	15	أ	ب
	15 -	أ	ب
3	14 - × 3 - =	أ	ب

312	<input type="radio"/>	42 -	<input type="radio"/>	42	<input type="radio"/>	
				$= 54 - 9$		4
36 -	<input type="radio"/>	45 -	<input type="radio"/>	45	<input type="radio"/>	
						5
						قيمة س التي تحقق المعادلة $4س - 1 = 19$ هي
20	<input type="radio"/>	5 -	<input type="radio"/>	5	<input type="radio"/>	
						6
						س = 4 حل للمعادلة
$= 6 + 5س$	<input type="radio"/>	س - 5 = 9	<input type="radio"/>	$3س + 2 = 11$	<input type="radio"/>	
						26
				$= 35 + 10 -$		7
25	<input type="radio"/>	25 -	<input type="radio"/>	45 -	<input type="radio"/>	
						8
						الأعداد الصحيحة - 4 ، - 7 ، - 10 وفق هذا الترتيب مرتبة
غير مرتبة	<input type="radio"/>	تنازلياً	<input type="radio"/>	تصاعدياً	<input type="radio"/>	
						9
				$= (4 -) \div 812$		
23 -	<input type="radio"/>	203	<input type="radio"/>	203 -	<input type="radio"/>	
						10
						العبارة <u>الخاطئة</u> فيما يلي هي :
$> 6 - > 5 -$	<input type="radio"/>	$9 - < 0 < 6$	<input type="radio"/>	$3 > 2 - > 8 -$	<input type="radio"/>	
						7-