

ورقة عمل رقم ( 1 )

المبحث : الرياضيات

الصف : الرابع



مدارس الكلية العلمية  
الإسلامية  
جبل عمان/الجبيهة

العنصر : الأولى المختاطة/جبيهة

السؤال الأول: أختار رمز الإجابة الصحيحة لكل ممل يأتي:

(1) يكتب العدد مئتان وسبعون ألفاً وسبعة بالأرقام على النحو : 270,007

(أ) 277 (ب) 27007 (ج) 270007 (د) 70207

(2) يكتب العدد 520 ألفاً و690 بالأرقام على النحو :

(أ) 520690 (ب) 5269 (ج) 52690 (د) 520069

(3) يكتب العدد خمسمئة وثلاثة آلاف مئتان واثنا عشر على النحو : 503,212

(أ) 503212 (ب) 53212 (ج) 212503 (د) 503221

(4) يكتب العدد  $2 + 50 + 100 + 4000 + 60000 + 400000$  بالأرقام على النحو : 464,152

(أ) 446152 (ب) 464152 (ج) 455162 (د) 464112

(5) يكتب العدد  $800000 + 8$  بالأرقام على النحو : 800,008

(أ) 88000 (ب) 800008 (ج) 800800 (د) 800080

(6) يكتب العدد  $900000 + 1000 + 500 + 90 + 9$  بالأرقام على النحو : 801,599

(أ) 180995 (ب) 801995 (ج) 801599 (د) 81599

(7) يكتب العدد 898 451 بالطريقة التحليلية على النحو :

(أ) 400000 + 50000 + 800 + 90 (ب)  $400000 + 50000 + 800 + 90$

(ج)  $400000 + 50000 + 1000 + 800$  (د)  $800000 + 90000 + 8000 + 100 + 50 + 4$

(8) العدد المناسب وضعه في الفراغ لتصبح العبارة  $39610 = 30000 + \dots + 600 + 10 + 0$  صحيحة هو :

(أ) 9000 (ب) 90000 (ج) 900000 (د) 900

(9) العدد المناسب وضعه في الفراغ لتصبح العبارة  $90740 = \dots + 700 + 40 + 0$  صحيحة هو :

(أ) 9000 (ب) 90000 (ج) 900000 (د) 900

(10) العدد الذي يكون فيه الرقم 6 في منزلة المئات هو : اللعوف

(أ) 614528 (ب) 851564 (ج) 201562 (د) 122650

(11) العدد الذي يكون فيه الرقم 6 في منزلة مئات الألوف هو :

614 528 (أ) 851 564 (ب) 201 562 (ج) 122 650 (د)

(12) أي الأرقام الآتية يقع في منزلة أحاد الألوف في العدد 716 404 ؟

4 (أ) 6 (ب) 7 (ج) 5 (د)

(13) العدد الذي يكون فيه الرقم 4 في منزلة عشرات الألوف هو :

740 215 (أ) 160 452 (ب) 400 520 (ج) 202 425 (د)

(14) في العدد 598125 يقع الرقم 9 في منزلة :

(أ) مئات الألوف (ب) أحاد الألوف (ج) عشرات الألوف (د) المئات

(15) تقريب العدد 752 لأقرب 100 يساوي:

800 (أ) 750 (ب) 1000 (ج) 900 (د)

(16) تقريب العدد 809 211 لأقرب 1000 يساوي:

810 000 (أ) 800 000 (ب) 809 000 (ج) 900 (د)

(17) تقريب العدد 25 865 لأقرب 1000 يساوي :

25 000 (أ) 26 000 (ب) 25 800 (ج) 30 000 (د)

(18) الرقم المناسب وضعه في الفراغ الذي يجعل العبارة المبينة جانبا صحيحة هو :

899 168 < 899 169

5 (أ) 9 (ب) 8 (ج) 1 (د)

(19) أي الأعداد الآتية هو الأكبر ؟

900 880 (أ) 800 880 (ب) 900 123 (ج) 900 912 (د)

(20) أي البدائل الآتية تكون فيها الأعداد مرتبة تنازليا بدءًا من اليسار :

(أ) 530 800 ، 540 800 ، 550 800 ، 560 800 (ب) 530 800 ، 560 800 ، 540 800 ، 550 800 (ج) 550 800 ، 540 800 ، 530 800 ، 560 800 (د) 560 800 ، 550 800 ، 540 800 ، 530 800

(21) ناتج تقريب العدد 14805 لأقرب مئة هو :

14900 (أ) 15000 (ب) 14000 (ج) 14800 (د)

(22) ناتج العملية الحسابية التالية (308 885 - 112 550) يساوي:

115 330 (أ) 196 330 (ب) 115 885 (ج) 196 335 (د)

2 10  
308 885  
- 112 550  
-----  
196 335



613  
61311

$$\begin{array}{r} 87241 \\ - 12582 \\ \hline 74659 \end{array}$$

71 254 (د)

72 550 (ج)

75 665 (ب)

74 659 (ا)

ج طرح العددين التاليين 87 241 و 12 582 هو:

$$\begin{array}{r} 457800 \\ - 547544 \\ \hline 89744 \end{array}$$

89 744 (د)

(24) ما ناتج العملية الحسابية التالية ( 547 800 - 457 800 ) ؟

89 844 (ج)

87 344 (ب)

10 344 (أ)

$$\begin{array}{r} 353544 \\ + 124800 \\ \hline 478344 \end{array}$$

378 744 (د)

(25) ما ناتج العملية الحسابية التالية ( 353 544 + 124 800 ) ؟

365 344 (ج)

478 344 (ب)

478 524 (أ)

السؤال الثاني: جد الناتج في كل مما يأتي:

$\begin{array}{r} 272\ 345 \\ + 459\ 128 \\ \hline 731\ 473 \end{array}$	$\begin{array}{r} 570\ 364 \\ + 149\ 412 \\ \hline 719\ 776 \end{array}$
$\begin{array}{r} 772\ 345 \\ - 459\ 128 \\ \hline 313\ 217 \end{array}$	$\begin{array}{r} 787\ 553 \\ - 386\ 814 \\ \hline 400\ 739 \end{array}$

السؤال الثالث: اكتب الأعداد الآتية بالصيغتين اللفظية والتحليلية:

843,382 (أ)

الصيغة اللفظية: ثمانمائة وثلاثون ألفاً وأربعمائة وستين وثمانون

الصيغة التحليلية: 800000 + 40000 + 3000 + 300 + 80 + 2

34 302 (ب)

الصيغة اللفظية: أربعة وثلاثون ألفاً وثلاثمائة وستين

الصيغة التحليلية: 30000 + 4000 + 300 + 2

السؤال الرابع: ضع الرمز المناسب (>، <، =) في الفراغ لتصبح العبارة صحيحة:

أ)  $37474 < 373473$

ب)  $98273 < 189302$

ج)  $129285 > 129283$

د)  $345183 > 345100$

السؤال الخامس:

أ- إذا كان عدد المسافرين من أحد المطارات في شهر آب 354147 مسافرًا، و في شهر أيلول

187224، بكم يزيد عدد المسافرين في شهر اب عنه في شهر أيلول؟

$$\begin{array}{r} 354147 \\ - 187224 \\ \hline \end{array}$$

166923 مسافرًا

ب- في رحلة للقطار بين مدينتين: قطع في اليوم الأول مسافة 74542 و في اليوم الثاني مسافة 78008

لما المسافة المقطوعة في اليومين معًا؟

$$\begin{array}{r} 78008 \\ + 74542 \\ \hline 152550 \end{array}$$

ج- إذا كان عدد سكان المدينة أ 450478 نسمة، و عدد سكان المدينة ب 352419 نسمة، ما الفرق بين

عدد سكان المدينتين؟

$$\begin{array}{r} 450478 \\ - 352419 \\ \hline 98059 \end{array}$$

98059 نسمة

د) اشترى متجران أجهزة كهربائية، فالمتجر الأول باع خلال السنة 756345 جهازًا، بينما المتجر

المتجر الثاني باع 890734 جهازًا. أي المتجرين باع عددًا أكبر من الأجهزة؟

مقارنة

$$756345 < 890734$$

المتجر الثاني باع أكثر .