

السؤال الأول: اختر رمز الإجابة الصحيحة لكل ممل يأتي:

(1) يكتب العدد مئتان وسبعون ألفا وسبعة بالأرقام على النحو :

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

(2) يكتب العدد 520 ألفًا و 690 بالأرقام على النحو :

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

(3) يكتب العدد خمسمئة و ثلاثة آلاف مئتان و اثنا عشر على النحو :

(أ) 503 212 (ب) 53 212 (ج) 212 503 (د) 503 221

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

(أ) 446 152 (ب) 464 152 (ج) 455 162 (د) 464 112

(5) يكتب العدد 8 + 800 000 بالأرقام على النحو :

(أ) 88 000 (ب) 800 008 (ج) 800 800 (د) 800 080

(6) يكتب العدد 9 + 90 + 500 + 1000 + 800 000 بالأرقام على النحو :

(أ) 180 995 (ب) 801 995 (ج) 801 599 (د) 81 599

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

(أ) $898\,451 = 800\,000 + 90\,000 + 8\,000 + 400 + 50 + 1$ (ب) $898\,451 = 4\,000\,000 + 50\,000 + 800 + 90$

(ج) $898\,451 = 800\,000 + 90\,000 + 8\,000 + 100 + 50 + 4$ (د) $898\,451 = 400\,000 + 50\,000 + 1\,000 + 800$

(8) العدد المناسب وضعه في الفراغ لتصبح العبارة $39\,610 = 30\,000 + \dots + 600 + 10 + 0$ صحيحة هو :

(أ) 9 000 (ب) 90 000 (ج) 9 000 000 (د) 900

(9) العدد المناسب وضعه في الفراغ لتصبح العبارة $90\,740 = \dots + 700 + 40 + 0$ صحيحة هو :

(أ) 9 000 (ب) 90 000 (ج) 900 000 (د) 900

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

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

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

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

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

(أ) 4 (ب) 6 (ج) 7 (د) 5

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

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

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

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

(15) تقريب العدد 752 لأقرب 100 يساوي:

(أ) 800 (ب) 750 (ج) 1000 (د) 900

(16) تقريب العدد 809 211 لأقرب 1000 يساوي:

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

(17) تقريب العدد 25 865 لأقرب 1000 يساوي :

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

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

899 168 < 899 16__

(أ) 5 (ب) 9 (ج) 8 (د) 1

(19) أي الأعداد الآتية هو الأكبر ؟

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

(20) أي البدائل الآتية تكون فيها الأعداد مرتبة تنازلياً بدءاً من اليسار :

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

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

(21) ناتج تقريب العدد 14805 لأقرب مئة هو :

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

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

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

(23) ناتج طرح العددين التاليين 87 241 و 12 582 هو:

71 254 (د)

72 550 (ج)

75 665 (ب)

74 659 (أ)

(24) ما ناتج العملية الحسابية التالية ($\underline{457\ 800} - \underline{547\ 544}$) ؟

89 744 (د)

89 844 (ج)

87 344 (ب)

10 344 (أ)

(25) ما ناتج العملية الحسابية التالية ($\underline{353\ 544} + \underline{124\ 800}$) ؟

378 744 (د)

365 344 (ج)

478 344 (ب)

478 524 (أ)

السؤال الثاني: جد الناتج في كل مما يأتي:

$$\begin{array}{r} 272\ 345 \\ + 459\ 128 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 570\ 364 \\ + 149\ 412 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 772\ 345 \\ - 459\ 128 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 787\ 553 \\ - 386\ 814 \\ \hline \end{array}$$

السؤال الثالث: اكتب الأعداد الآتية بالصيغتين اللفظية والتحليلية:

843 382 (أ)

الصيغة اللفظية: _____

الصيغة التحليلية: _____

34 302 (ب)

الصيغة اللفظية: _____

الصيغة التحليلية: _____

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

أ) 373 473 _____ 37 474 ب) 189 302 _____ 98 273

ج) 129 283 _____ 129 285 د) 345 100 _____ 345 183

السؤال الخامس:

أ- إذا كان عدد المسافرين من أحد المطارات في شهر آب 354 147 مسافرًا، و في شهر أيلول 187224 ، **بكم يزيد** عدد المسافرين في شهر آب عنه في شهر أيلول؟

ب- في رحلة للقطار بين مدينتين : قطع في اليوم الأول مسافة 74542 و في اليوم الثاني مسافة 78008 ،
ما المسافة المقطوعة **في اليومين معا**؟

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

د) اشترى متجران أجهزة كهربائية، فالمتجر الأول باع خلال السنة 756 345 جهازًا، بينما المتجر الثاني باع 890 734 جهازًا. أي المتجرين باع **عددًا أكبر** من الأجهزة؟