

مراجعات للصف الرابع

الاسم: _____

في العمليات الحسابية والتقرير

1) حل التمارين الآتية بدون تنفيذ الحسابات :-

$600 - 112 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1200 - 13 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1500 + 260 = \underline{\hspace{2cm}}$

$500 - 202 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1342 + 106 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1300 + 514 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1200 - 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1200 + 314 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1200 + 800 = \underline{\hspace{2cm}}$

2) جد ثلاثة أعداد كل واحد منها مكون من ثلاثة منزلات ، بحيث يكون مجموعها أكبر من 2000.

امكانية اولى: _____ ، _____ ، _____

امكانية ثانية: _____ ، _____ ، _____

3) أكمل العدد الناقص :-

$500 + 10 = 500 - 10 + \underline{\hspace{2cm}}$

$823 + 20 = 823 - 20 + \underline{\hspace{2cm}}$

$750 + 30 = 750 - 30 + \underline{\hspace{2cm}}$

4) حَوّْلِ التَّمْرِينَ الَّذِي نَتَبَعِيهُ هِيَ الْكَبِيرِ:-

$$8134 - 259 =$$

$$8134 - 287 =$$

$$8134 - 280 =$$

$$8134 - 298 =$$

* اشرح كيف عرفت الجواب :

5) بدون أن تحسب ضع إشارة $<$ ، $>$ أو $=$:-

$$53 + 54 =$$

$$100$$

$$100 =$$

$$87 + 25$$

$$99 + 99 =$$

$$100$$

$$102 + 103 =$$

$$200$$

$$27 + 26 =$$

$$50$$

$$200 =$$

$$198 + 199$$

$$200 - 50 =$$

$$150$$

هيا نتذكر:-

$$50 + 50 = 100$$

$$80 + 20 = 100$$

$$100 + 100 = 200$$

$$250 + 250 = 500$$



$$80 + 120 =$$

$$130 + 70$$

$$253 + 254 =$$

$$500$$



(6) استعمل فراس الآلة الحاسبة لحلّ تمرين الجمع الآتي : **1280 + 3034** ، ضغط

2280 + 3034 عامر بالخطأ التمرين الآتي :-

كيف بإمكان فراس أن يصحح الخطأ؟

- إضافة 1 لحاصل الجمع.
- إضافة 1000 لحاصل الجمع.
- طرح 10 من حاصل الجمع.
- طرح 1000 من حاصل الجمع.

(7) أكتب إشارة < ، > أو = :-

$$2,753 - 285 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 2,753 - 392$$

$$1,325 - 285 \quad \underline{\hspace{2cm}} \quad 3,250 - 285$$

* حاول أن تشرح كيف عرفت الإشارة الملائمة في كل تمرين وأكتب الخاصة التي اعتمدت عليها.

(8) أشر (بدون تنفيذ الحل) إلى التمارين التي يوجد لها نفس نتيجة التمرين الآتي :-

$$\underline{\hspace{2cm}} = 329 + 5,418$$

$$392 + 5,481 = \text{ج} \quad 328 + 5,419 = \text{ب} \quad 5,418 + 329 = \text{أ}$$

9) دون أن تحلّ، حدد هل ستكون النتيجة زوجيّة أم فردية: -

$$235 + 387 = \underline{5 + 7 = 12} \quad \text{لأنَّ النتيجة زوجيّة}$$

$$143 + 284 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$930 + 395 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$245 + 205 = \underline{\hspace{2cm}}$$

10) قرّب الأعداد الآتية إلى أقرب عشرة: - (لا تنسى سجّل إشارة التقرّب)

$$23 \approx 20$$

$$57 \approx 60$$

$$35 \approx 40$$

3 أصغر من 5 لذلك نقرّب

العدد 23 إلى 20

46

1248

2479

2531

7 أكبر من 5 لذلك نقرّب

العدد 57 إلى 60

27

2592

4728

1322

5 تساوي 5 لذلك يجوز تقرّب

العدد 35 إلى 30 أو إلى 40

ولكن من المفضّل التقرّب إلى 40

69

289

367

1576

11) أكمل الناقص: -

_____ 566 567 568 _____

_____ 460 470 480 _____

_____ 4681 4781 4881 _____

12) قرب الأعداد الآتية إلى أقرب مئة : - (لا تنسى سجل إشارة التقرير)

$$242 \approx 200$$

$$654 \approx 700$$

$$350 \approx 400$$

أصغر من 50 لذلك قرب 42

أكبر من 50 لذلك قرب 54

تساوي 50 لذلك يجوز

العدد 242 إلى 200

العدد 654 إلى 700

تقريب العدد 350 إلى

أو إلى 400 ولكن من

المضل التقرير إلى 400

$$\underline{465}$$

$$\underline{127}$$

$$\underline{906}$$

$$\underline{1248}$$

$$\underline{2592}$$

$$\underline{289}$$

$$\underline{2479}$$

$$\underline{4728}$$

$$\underline{367}$$

$$\underline{2531}$$

$$\underline{1322}$$

$$\underline{1576}$$

$$422 + 123 = 545$$

13) أمامك التمرين الآتي :

أضفنا للمضاف الأول 10 وأضفنا للمضاف الثاني 10.

. أكتب التمرين الجديد:

. ماذا حصل لحاصل الجمع:

14) أكتب بين التمرينين الإشارة الملائمة : $\underline{\quad < \quad = \quad > \quad \text{أو} \quad \text{،}} \quad$

$$270 - 13$$



$$270 - 16$$

هل يمكنك أن تشرح كيف يمكن الإجابة دون حساب نتائج التمرينين.

15) بدون إجراء حساب دقيق أشر إلى العدد الأقرب إلى نتيجة كل تمرين:-

$$24 + 31$$

ج - 500 ب - 50 أ - 5

$$32 + 69$$

ج - 80 ب - 100 أ - 90

$$948 - 338$$

ج - 1000 ب - 600 أ - 60

$$657 - 253$$

ج - 800 ب - 40 أ - 400

عملاً ممتعًا أتمناه لكم يا أحباء