امتحان مسح لبداية السنة التعليمية لمرحلة الخامس ابتدائي

الاسم : _____ المدرسة : _____

الصف : _____ العلامة : _____

اقرأ المطلوب جيدا قبل البدء في حل التمارين :

مكان للعمليات الحسابية

1. 2,835 + 692 = _____

2. 4,051 – 937 = _____

3. 50 × 200 = _____

4. 47 × 6 = _____

5. 15 × 23 = _____

6. 548 : 4 = _____

7. 54 - 4 × 8 = _____

جميع الحقوق محفوظة لموقع مُجَمّع الرياضيات 2023 © com

8. وزعت السكرتيرة 240 ورقة على 20 ملف بالتساوي
كم ورقة وضعت في كل ملف ؟

الجواب : _____ ورقة وضعت في كل ملف.

9. اكتب كسورًا مساوية للكسور التالية :

$\frac{3}{5} =$ $\frac{4}{6} =$ $\frac{1}{2} =$

10. حل ما يلي :

أ. $\frac{4}{7} + 2\frac{1}{7} =$

ب. $\frac{3}{8} + 1\frac{1}{4} =$

ج. $\frac{9}{10} - \frac{1}{5} =$

د. $8 \times \frac{7}{12} =$

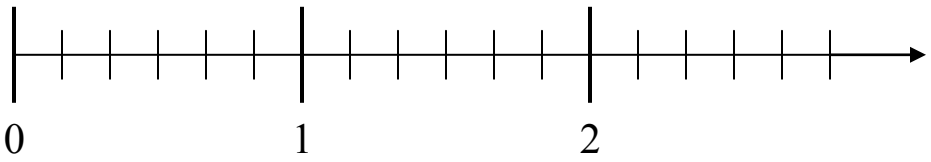
هـ. $____ \times \frac{1}{5} = 2$

و. $2 - \frac{3}{7} =$

جميع الحقوق محفوظة لموقع مُجَّمّع الرياضيات 2023 © math2012.com

11. عيّن على مستقيم الأعداد الأعداد التالية :

$1\frac{2}{6}$ $\frac{5}{6}$



12. ضع إشارة < أو > بين الكسور التالية :

$\frac{4}{9}$ ——— $\frac{4}{7}$ $\frac{5}{10}$ ——— $\frac{8}{10}$ $\frac{7}{6}$ ——— $\frac{4}{5}$

13. أ. اكتب الكسور التالية كأعداد مختلطة :

$\frac{5}{2}=$ $\frac{7}{5}=$ $\frac{8}{3}=$

ب. اكتب الاعداد التالية ككسور :

$3\frac{1}{7}=$ $2\frac{1}{4}=$ $1\frac{2}{9}=$

14. أكل عماد $\frac{1}{2}$ البيتسا وأكلت نيفين $\frac{2}{6}$ البيتسا ، هل أكلا معًا كُل البيتسا ؟ _____

اشرح _____

اذا كان الجواب لا فما هو الجزء الذي تبقى من البيتسا ؟ _____

جميع الحقوق محفوظة لموقع مُجَّمّع الرياضيات 2023 © math2012.com

15. اشترى فريد ثلاجة بسعر 4,550 شاقل وتلفاز بسعر 2,470 شاقل ، كم شاقل دفع فريد ؟

الحساب : _____

الجواب : _____

16. مع عناد 185 شاقل صرف 25 شاقل ووزع الباقي على أخوته الأربعة بالتساوي ، كم شاقلا أخذ كل واحد من الأخوة ؟

الحساب : _____

الجواب : _____

17. مع وداد 24 طابع ، وحصلت على 5 مغلفات في كل مغلف 7 طوابع ، كم طابع أصبح مع وداد ؟

الحساب : _____

الجواب : _____

18. حل تمارين القوة التالية :

$10^1=$ $2^5=$ $3^3=$

19. حوّط العدد الذي يقسم على 3 بدون باقٍ :

345 712 403

جميع الحقوق محفوظة لموقع مُجَّمّع الرياضيات 2023 © math2012.com

20. أكمل الرقم الناقص في العدد التالي بحيث يُقسم العدد على 9 : 1,□30

21. ماذا يمكن ان يكون وزن الطفل المولود ؟ (اشر الى الاجابة الصحيحة)

☐ 2,960 غرام ☐ 29 كغم ☐ 290 غرام ☐ 3,050 كغم

22. سافر كريم الى مدينة حيفا ، حيث خرج الساعة 8:40 دقيقة صباحًا ووصل الى حيفا بعد 50 دقيقة ، في أي ساعة وصل كريم الى مدينة حيفا ؟ _____

23. مشى خالد مسافة 5 كيلومتر ، أما سهيل فمشى مسافة 4,250 مترا ، من مشى مسافة اكثر وبكم ؟

_____

24. في **الصندوق** أ 5 طابات بيضاء و3 طابات زرقاء وفي **الصندوق ب** 4 طابات بيضاء و3 طابات زرقاء ، يريد أمير أن يسحب طابة دون ان ينظر داخل الصندوق ، من أي صندوق يُفضَّل ان يسحب أمير الطابة اذا اراد أن تكون الطابة زرقاء ؟ علل

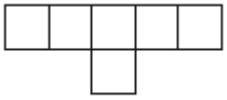
_____

_____

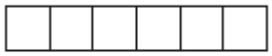
جميع الحقوق محفوظة لموقع مُجَّمّع الرياضيات 2023 © math2012.com

25. . احط الشكل الذي يمثل انتشارًا لمكعب :

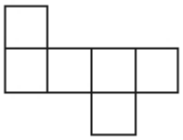
أ



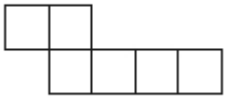
ب



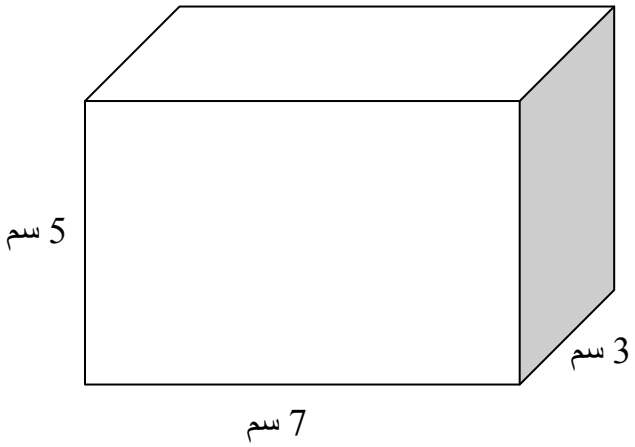
ج



د



26. معطى الصندوق :



أ) ما هي مساحة غلاف الصندوق ؟

الحساب : _____

مساحة الغلاف : _____

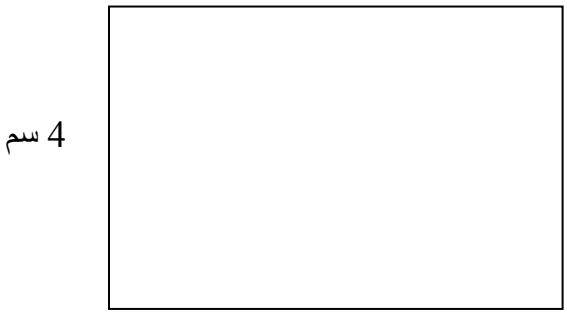
ب) ما هو حجم الصندوق ؟

الحساب : _____

الحجم : _____

جميع الحقوق محفوظة لموقع مُجَّمّع الرياضيات 2023 © math2012.com

27. معطى المستطيل التالي :



أ. أحسب محيط المستطيل : _____

ب. أحسب مساحة المستطيل : _____

ج. ارسم مستطيل مختلف عن المستطيل المُعطى بحيث تكون له نفس المساحة :

بالنجاح

جميع الحقوق محفوظة لموقع مُجَّمّع الرياضيات 2023 © math2012.com