taalimtn.com
منصة التعليم التونسي

اختبار الرياضيات — نموذج 2

السنة السادسة ابتدائي — الثلاثي الأوّل

العدد: ..... / 20

الاسم واللقب: ..... القسم: ..... التاريخ: .....

الوضعية الأولى: مكتبة القسم

عمل تلاميذ القسم السادس على تنظيم مكتبة القسم. وجدوا فيها 8 رفوف، وعلى كل رف 45 كتاباً متنوعاً بين القصص والعلوم والتاريخ. خلال الأسبوع الأول أعارت المعلمة جزءاً من الكتب للتلاميذ، فكان عدد الكتب المعارة يساوي خمسي العدد الجملي للكتب.

1) كم كتاباً في المكتبة؟

.....

2) كم كتاباً أُعير؟

.....

3) كم كتاباً بقي في المكتبة؟

.....

الوضعية الثانية: رحلة ثقافية

نظّم القسم رحلة ثقافية إلى المتحف الوطني، وشارك فيها 32 تلميذاً. دفع كل تلميذ 7 دنانير للمساهمة في الرحلة. بلغت كلفة النقل 168 ديناراً، أمّا تذاكر الدخول إلى المتحف فكانت كلفتها الجملية 64 ديناراً. أراد التلاميذ معرفة ما إذا كان المبلغ الذي جمعوه يكفي لتغطية المصاريف.

1) احسب المبلغ الذي جمعه التلاميذ.

.....

2) احسب المصاريف الجملية.

.....

3) هل بقي مبلغ؟ احسبه.

.....

الوضعية الثالثة: توزيع القصص

بعد عودة التلاميذ من الرحلة، قررت المعلمة توزيع الكتب المتبقية من مشروع المكتبة بالتساوي على 6 مجموعات عمل. ساعد هذا التوزيع على إنجاز بطاقات مطالعة، وحافظت كل مجموعة على نصيبها من الكتب دون إتلافها.

1) هل يمكن توزيعها دون باق؟ علّل بالحساب.

.....

2) إذا بقي 12 كتاباً، فكم كتاباً أخذت كل مجموعة؟

.....

التمارين الموالية

1) أكمل: 3/4 = .../20 و 0.5 = .../10.

.....

2) أنجز: 6.75 + 18.4 ثم 42 − 17.85.

.....

3) أوجد القاسم المشترك الأكبر للعددين 24 و36.

.....

الهندسة والقياس

أنجز الإنشاءات المطلوبة بدقّة، واكتب مراحل الحلّ عند الحاجة.

1) ارسم زاوية قائمة وأنشئ منصفها.

2) مربع محيطه 28 صم: احسب ضلعه ومساحته.

مساحة للرسم الهندسي

الحساب الذهني

45 + 55 = ...	1 000 − 486 = ...
12 × 9 = ...	360 ÷ 6 = ...
3/5 من 20 = ...	0.7 + 0.3 = ...

شبكة مختصرة للتقييم

المعيار	دون التملك	تملك أدنى	تملك أقصى
الوضعيات والمسائل	0	2	8
التمارين الموالية	0	1	3
الهندسة والقياس	0	1	3
الحساب الذهني	0	1	2