وزارة التربية والتعليم الإدارة المركزية لتطوير المناهج مكتب مستشار الرياضيات

## برعاية معالج وزير التربية والنعليم

## السيد الأسناذ/ محمد عبد اللطيف

ونوجيهاك مساعد الوزير لشئون نطوير المناهج النعليمية والمشرف علي الادارة المركزية لنطوير المناهج

ه/ زگری حسن

اشراف علمي

مسنشار الرياضيان

أ/ منال عزقول

## إداءات ونقييهات لهنهج الرياضيات

للصف السادس الابندائي

2025 / 2024 ويسايما ولطا

اعداد

ا/ عادل بيومي

أ/ إسلام يسري

مراجعة

أ/ إسلام يسري

ا/ مح₀د مغیرة

نرجهة |/ محهد فؤاد محهد مراجعة الترجهة |/ محهود سليهان نظيم



وزارة التربية والتعليم الإدارة المركزية لتطوير المناهج مكتب مستشار الرياضيات

Grade 6

Week 5

Class Performance

Unit ten: Lessons (1,2,3,4) Second term

## Answer the following questions:

- 1) Is (8 kilometres per 2 hours) a unit rate or not?
- 2) Suppose a runner travels 5 kilometres per hour, how far will the runner travel in 4 hours if his speed remains the same?
- 3) Is (2 cups of flour for 15 loaves of bread) a unit rate or not?
- 4) In a jump rope competition: Doha jumped 475 jumps in 5 minutes Use a tape diagram, a double number line, or a ratio table to determine the unit rate?
- 5) In a jump rope competition: Dunya jumped 420 jumps in 4 minutes Use a tape diagram, a double number line, or a ratio table to determine the unit rate?
- 6) Convert (12 kilometres per 3 hours) to a unit rate?
- 7) You go to the movies and want to buy popcorn and you have two options: The first package holds 5 cups for EGP 50 and the second package holds 8 cups for EGP 68, which is the best option to buy?
- 8) Is  $\frac{1Km}{1000m}$  a conversion factor or not?
- 9) Is (3 days: 72 meters) a conversion factor or not?
- 10) If two cups of flour are used to make 12 loaves of pita bread, how much flour will you need to make 24 loaves of pita bread?