وزارة التربية والتعليم
مجلس 1 نطاق 3
مدرسة البريرات للتعليم الأساسي ح2

الصف : السابع
المادة : الرياضيات
موضوع الدرس: العلاقات التناسبية وغير التناسبية

الاسم: الشعبة:

1. يشرب الفيل البالغ حوالي 225 لترًا من الماء كل يوم. هل عدد الأيام التي يستمر فيها إمداد الماء تناسبي مع عدد لترات الماء التي يشربها الفيل؟

الوقت (بالأيام)	1	2	3	4
الماء (L)				

2. يصعد أحد المصاعد، أو يرتفع لأعلى بمعدل 750 قدمًا في الدقيقة. هل الارتفاع الذي يصعده المصعد تناسبي مع عدد الدقائق التي يستغرقها للوصول إليه؟ (الأمثلة 1-3)

الوقت (min)	1	2	3	4
الارتفاع (ft)				

3. أي الحالتين تمثل علاقة تناسب بين عدد اللفات التي يجريها كل طالب وأزمنتها؟ (مثال 4)

زمن حسن (s)	146	292	584
عدد اللفات	2	4	8

زمن هدى (s)	150	320	580
عدد اللفات	2	4	6

LIVEWORKSHEETS