اسم الطالب

الفصل ٣: التناسب والتشابه

٣ - ١ العلاقات المتناسبة وغير المتناسبة

للتمارين ١–٣، استعمل الجداول لتوضيح إجابتك:

١ **أسماك:** تعد السمكة الشراعية أسرع سمكة في العالم، فهي تسبح بمعدل ٦٩ ميلًا في الساعة. هل تتناسب المسافة التي تسبحها السمكة مع عدد الساعات؟

	عدد الساعات	١	٢	٣	٤
	المسافة				

اكتب مع مهند ٢٠٠ ريال، ويريد شراء ألعاب إلكترونية بسعر ٢٠ ريالًا للعبة الواحدة، ويدعي أن المبلغ الذي يتبقى معه بعد شراء الألعاب يتناسب مع عدد الألعاب التي يشتريها؛ لأن سعر اللعبة ثابت. هل ادعاؤه صحيح؟ إذا كان ما يقوله خطأً، فاذكر كميتين متناسبتين في هذا الموقف.

عدد الألعاب	١	٢	٣	٤
المبلغ المتبقي				

LIVEWORKSHEETS