

مختصر كتابي: كلمات مهمة لهنحتاجها واحنا بنتعلم

كلمات مهمة في البرمجة

Motion - Looks - Sound



الحركة

Motion

نجعل الشيء يتحرك



الهيئة

Looks

كل شيء ظاهر نراه



الصوت

Sound

كل شيء نسمعه

احفظ الكلمات الثلاث مع بابا وماما

مختصر كتابي: كلمات مهمة نحتاجها واحنا نتعلم

كلمات مهمة في رحلة البرمجة

في المدرسة نتعلم كلمات بالعربي والإنجليزي، مثل **برتقالة (Orange)** و**كورة (Ball)**، ونعرف معناها جيدًا. وفي البرمجة أيضًا كلمات **نحتاج أن نفهمها ونحفظها**، حتى نعرف ماذا نقصد عندما نقولها بالعربي أو بالإنجليزي. في هذا الدرس نتعلم أول ثلاث كلمات: **الحركة والهيئة والصوت**.

الكلمة الأولى: الحركة (Motion)

- الحركة في البرمجة معناها أن نجعل شيئًا **يتحرك**.
- مثلًا: يمشي إلى الأمام أو إلى الخلف، أو يلف يمينًا أو شمالًا، أو يذهب إلى مكان معين.
- تذكر الكلمة مع **السيارة** التي تتحرك في الطريق.

الكلمة الثانية: الهيئة (Looks)

الهيئة هي **أي شيء ظاهر نستطيع أن نراه**. ومن أمثلتها:

- **ملابسك**: تغيّرها عندما تلعب الكورة أو تنزل حمام السباحة.
- **كلامك**: تختار أن تقول «السلام عليكم» أو «صباح الخير».
- **رسمتك**: تغيّر لونها.
- **كتابتك**: تكتب الكلمة بخط كبير أو صغير.
- الملابس الجميلة التي يلبسها مجتهد وأميرة هي أيضًا هيئة.

الكلمة الثالثة: الصوت (Sound)

- الصوت هو **أي شيء نسمعه**.
- المعلم يكلمك بصوته، ويستطيع أن يرفع صوته أو يخفضه، أو يقول كلامًا مختلفًا.

اكتب هذه الكلمات واحفظها مع بابا وماما، ويمكنك أن ترجع لهذا الدرس في أي وقت لتراجعها. وفي الدرس القادم نتعلم كلمات أكثر.

الخلاصة

- في البرمجة كلمات مهمة نحتاج أن نفهمها ونحفظها.
- الحركة (Motion): أن نجعل شيئًا يتحرك، مثل السيارة.
- الهيئة (Looks): أي شيء ظاهر نراه، مثل الملابس.
- الصوت (Sound): أي شيء نسمعه.

مصطلحات الدرس

المصطلح	بالإنجليزية	المعنى
الحركة	Motion	أن نجعل شيئاً يتحرك أو يلف أو يذهب لمكان
الهيئة	Looks	أي شيء ظاهر نراه
الصوت	Sound	أي شيء نسمعه