



عامل الزواج

كتاب للأطفال

نورة طاع الله

هيا نقرأ الكتاب باللغة العربية

هل تعلم يا بني من هو عامل الزجاج؟

عامل الزجاج هو الشخص الذي يعمل في صناعة الزجاج أو
تشكيله أو تركيبه أو إصلاحه. يساعد في صنع النوافذ،
والأبواب الزجاجية، والمرايا، والأكواب، والقوارير، والتحف
الجميلة، وغيرها من المنتجات التي نستخدمها كل يوم. ويؤدي
عمله بدقة واهتمام لأن الزجاج مادة جميلة لكنها تحتاج إلى
عناية أثناء التعامل معها.

يعمل عامل الزجاج في المصانع، وورش صناعة الزجاج،
ومحلات تركيب الزجاج، وفي مواقع البناء، حيث يقيس
الزجاج ويقصه ويثبتته في مكانه بطريقة صحيحة وآمنة. وقد
يشارك أيضاً في إصلاح الزجاج المكسور أو استبداله بزجاج
جديد.



يرتدي عامل الزجاج ملابس عمل مريحة ومتينة، مع قفازات خاصة لحماية يديه، ونظارات واقية لحماية عينيه من الشظايا الصغيرة، وأحذية أمان قوية، وقد يضع خوذة أو واقياً للوجه عند الحاجة. تساعد هذه الملابس على أداء عمله بأمان.

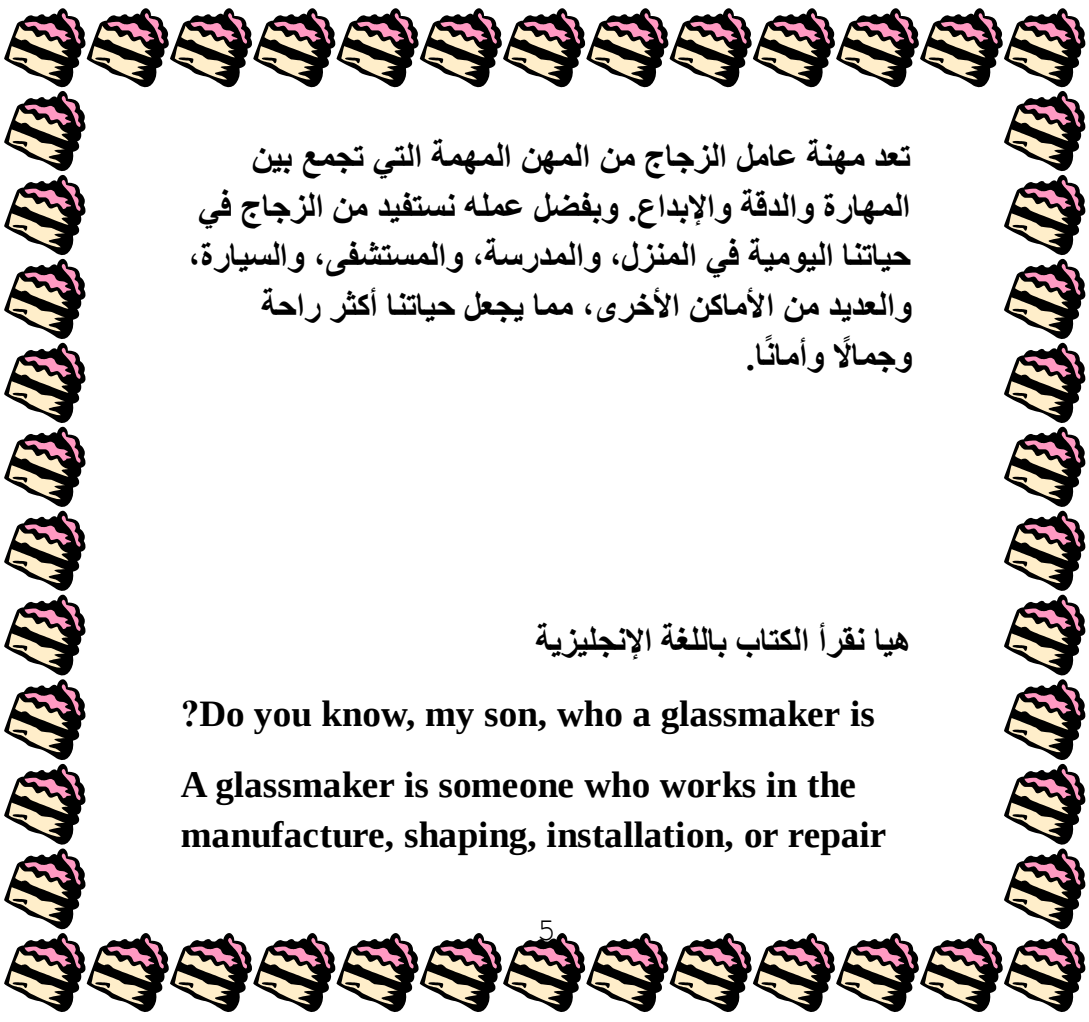
يستخدم عامل الزجاج أدوات متنوعة مثل شريط القياس، وقاطع الزجاج، والمسطرة، وأدوات الصقل، ومواد التثبيت، وأحياناً أجهزة رفع خاصة لنقل الألواح الزجاجية الكبيرة بأمان. ويحرص دائماً على استخدام الأدوات بطريقة صحيحة ودقيقة.

قبل أن يبدأ العمل، يقيس المكان جيداً، ثم يحدد حجم الزجاج المطلوب، ويقصه بعناية، ويصقل الحواف حتى تصبح ناعمة، ثم يركبه في مكانه بإحكام. وبعد الانتهاء، يتأكد من أن الزجاج ثابت ونظيف وآمن للاستخدام.

يحتاج عامل الزجاج إلى التركيز والصبر والدقة، لأن أي خطأ بسيط قد يؤدي إلى كسر الزجاج أو عدم تركيبه بشكل صحيح. كما يحتاج إلى قوة بدنية معتدلة للتعامل مع الألواح الكبيرة، وإلى الالتزام بقواعد السلامة لحماية نفسه والآخرين.

لا يقتصر عمل عامل الزجاج على النوافذ فقط، بل يشارك أيضاً في صناعة الواجهات الزجاجية للمباني، والطاولات، والخزان، والأرفف، والأحواض الزجاجية، والديكورات، والأعمال الفنية التي تزين البيوت والمتاحف والمحلات.

يساعد عامل الزجاج في جعل المباني أكثر إشراقاً، لأن الزجاج يسمح بدخول ضوء الشمس، كما يمنح الأماكن مظهراً جميلاً وأنيقاً. وتستخدم أنواع خاصة من الزجاج لعزل الحرارة أو تقليل الضوضاء أو زيادة الأمان.

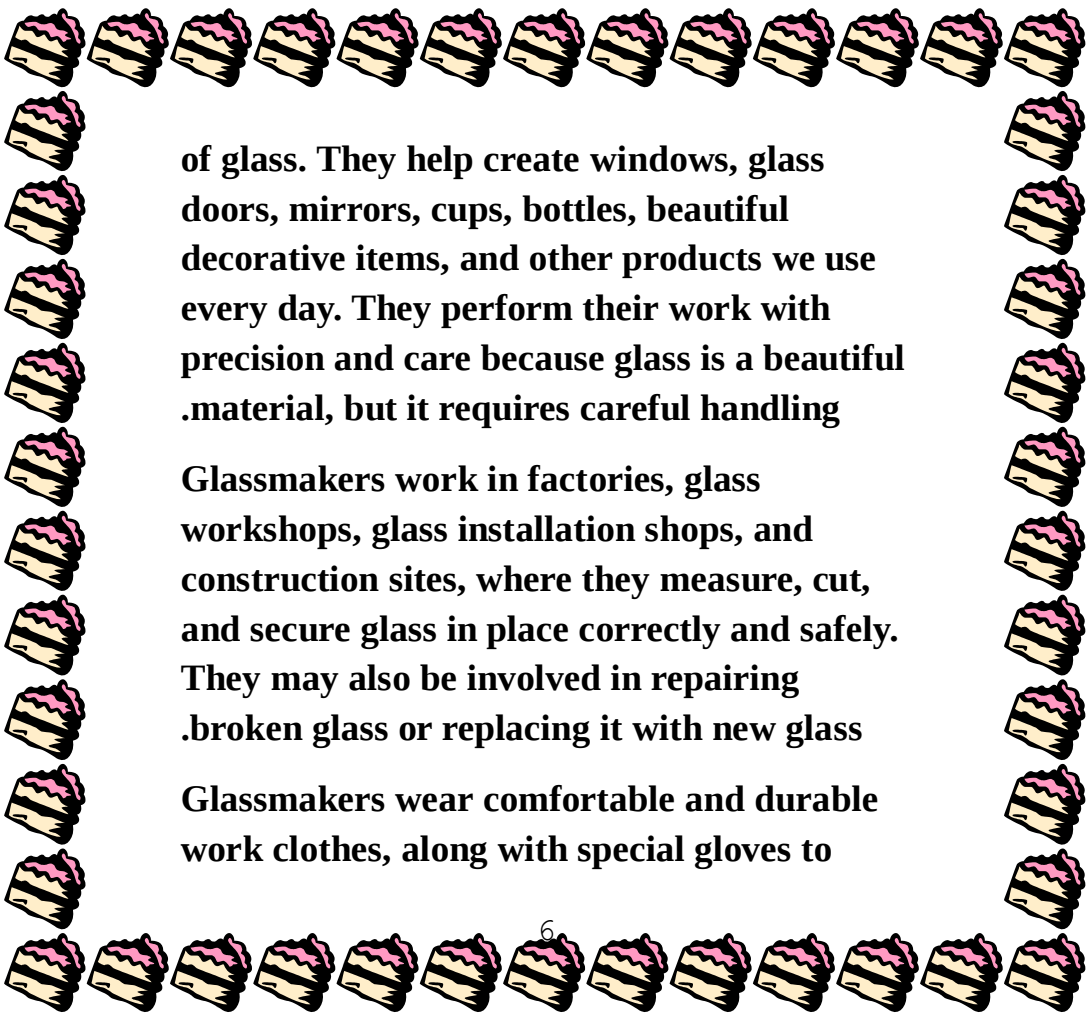


تعد مهنة عامل الزجاج من المهن المهمة التي تجمع بين
المهارة والدقة والإبداع. وبفضل عمله نستفيد من الزجاج في
حياتنا اليومية في المنزل، والمدرسة، والمستشفى، والسيارة،
والعديد من الأماكن الأخرى، مما يجعل حياتنا أكثر راحة
وجملاً وأماناً.

هيا نقرأ الكتاب باللغة الإنجليزية

?Do you know, my son, who a glassmaker is

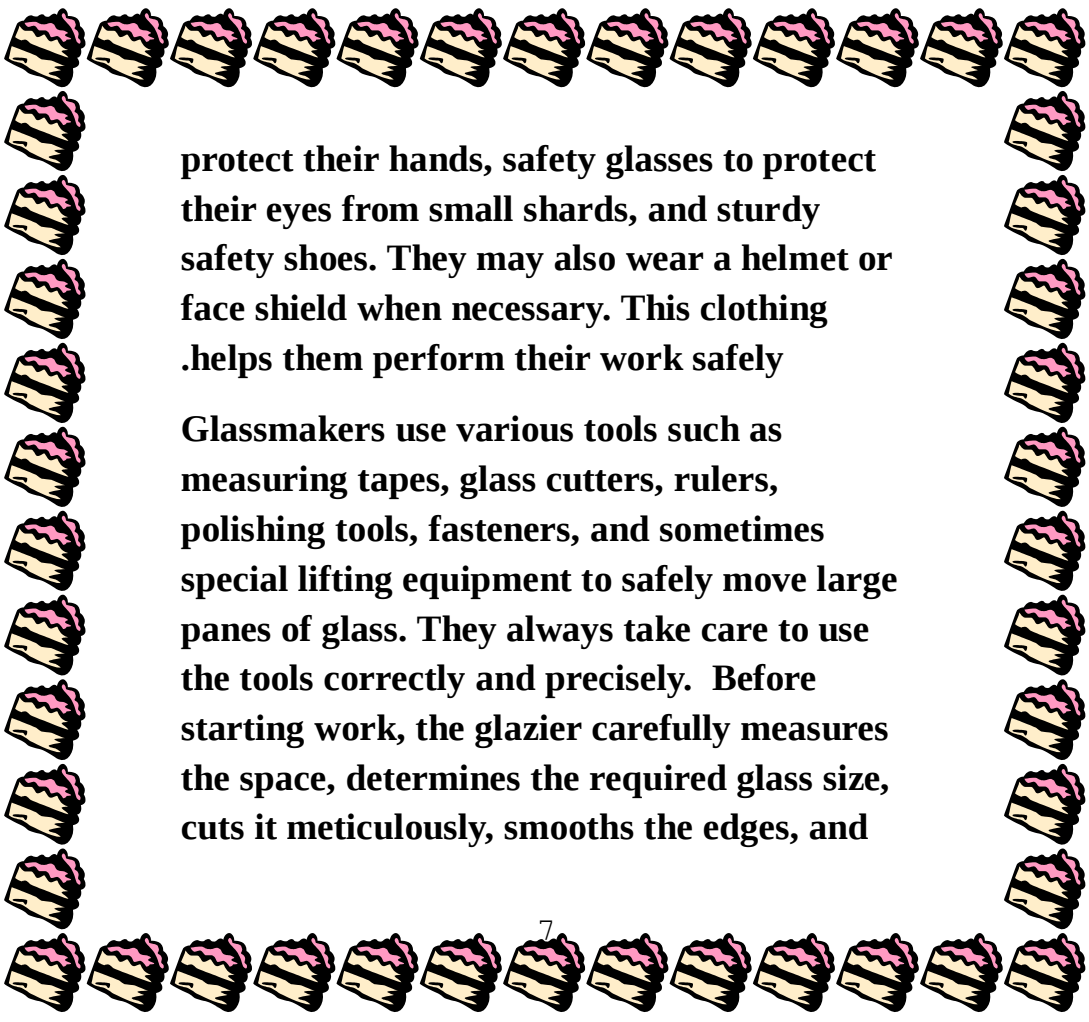
A glassmaker is someone who works in the
manufacture, shaping, installation, or repair



of glass. They help create windows, glass doors, mirrors, cups, bottles, beautiful decorative items, and other products we use every day. They perform their work with precision and care because glass is a beautiful .material, but it requires careful handling

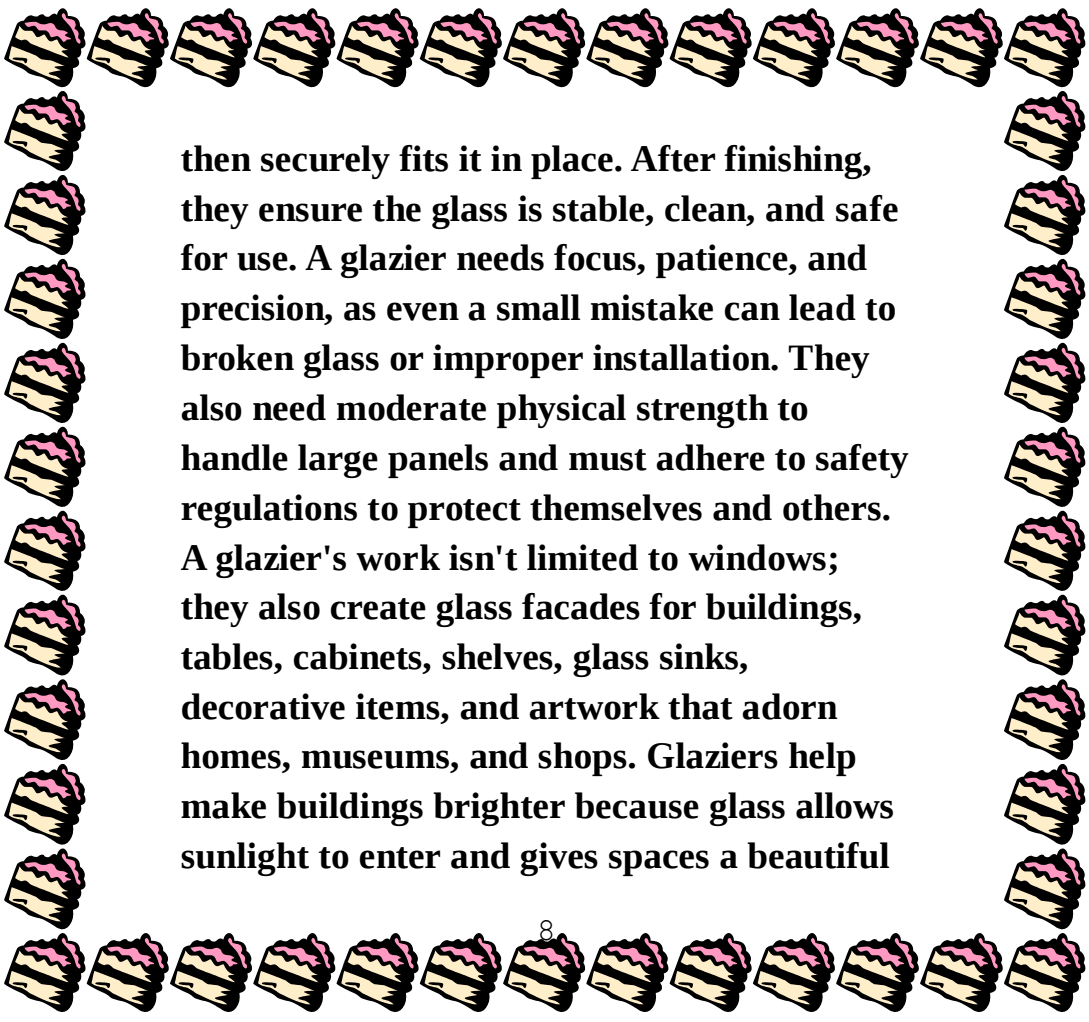
Glassmakers work in factories, glass workshops, glass installation shops, and construction sites, where they measure, cut, and secure glass in place correctly and safely. They may also be involved in repairing .broken glass or replacing it with new glass

Glassmakers wear comfortable and durable work clothes, along with special gloves to

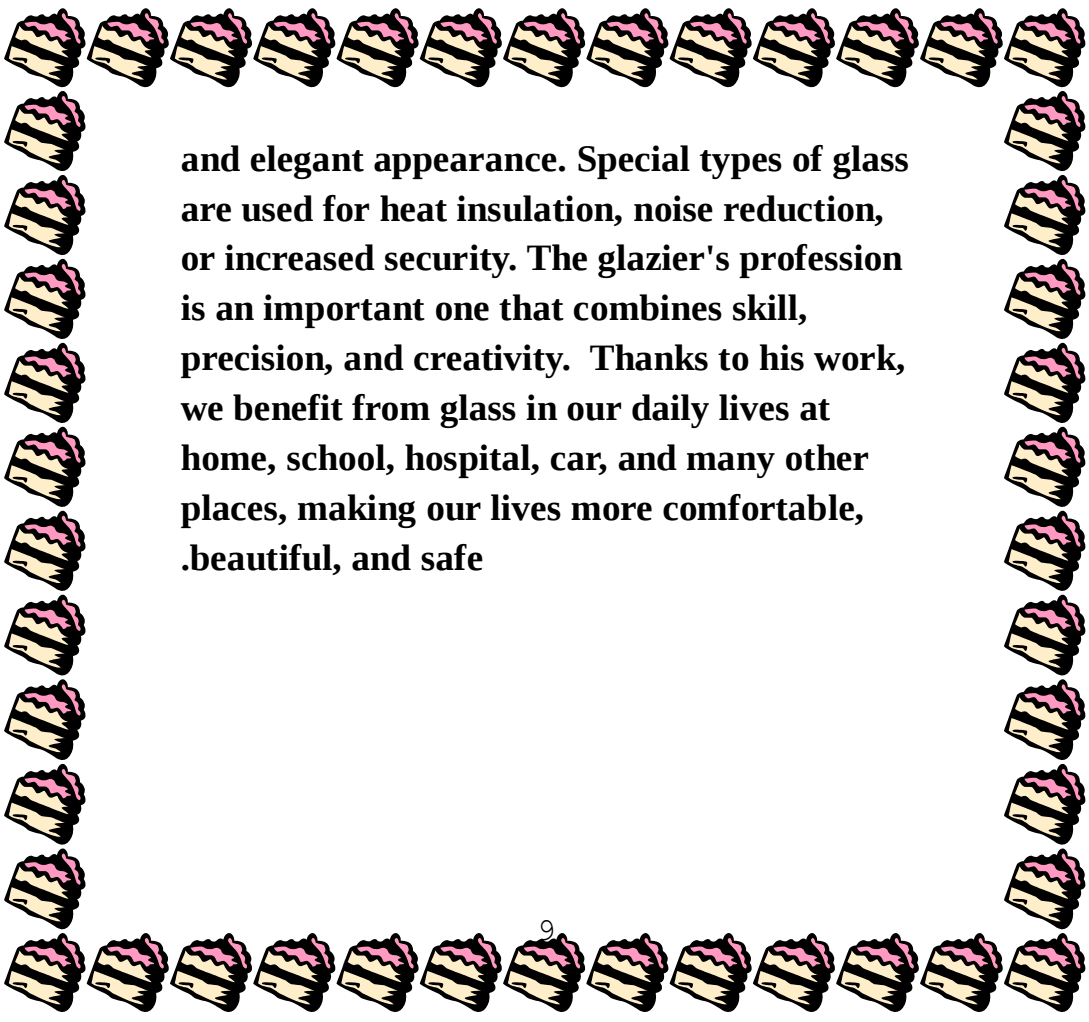


protect their hands, safety glasses to protect their eyes from small shards, and sturdy safety shoes. They may also wear a helmet or face shield when necessary. This clothing .helps them perform their work safely

Glassmakers use various tools such as measuring tapes, glass cutters, rulers, polishing tools, fasteners, and sometimes special lifting equipment to safely move large panes of glass. They always take care to use the tools correctly and precisely. Before starting work, the glazier carefully measures the space, determines the required glass size, cuts it meticulously, smooths the edges, and



then securely fits it in place. After finishing, they ensure the glass is stable, clean, and safe for use. A glazier needs focus, patience, and precision, as even a small mistake can lead to broken glass or improper installation. They also need moderate physical strength to handle large panels and must adhere to safety regulations to protect themselves and others. A glazier's work isn't limited to windows; they also create glass facades for buildings, tables, cabinets, shelves, glass sinks, decorative items, and artwork that adorn homes, museums, and shops. Glaziers help make buildings brighter because glass allows sunlight to enter and gives spaces a beautiful



and elegant appearance. Special types of glass are used for heat insulation, noise reduction, or increased security. The glazier's profession is an important one that combines skill, precision, and creativity. Thanks to his work, we benefit from glass in our daily lives at home, school, hospital, car, and many other places, making our lives more comfortable, beautiful, and safe