

# English-Arabic Glossary

**claim:** a proposed answer to a question

**حُجَّةٌ:** إِجَابَةٌ مُقْتَرَحةٌ عَنْ سُؤَالٍ مَا

**design:** to try to make something new that solves a problem

**تَصْمِيمٌ:** مُحاوَلَةٌ بَنَاءً شَيْءاً جَدِيداً يَحْلِي مشكلةً مَا

**engineer:** a person who uses science knowledge to design something in order to solve a problem

**مُهندسٌ:** شَخْصٌ يَسْتَخْدِمُ المُعْرِفَةَ لِتَصْمِيمٍ شَيْءاً مَا لِحَلِّ إِحدى المشكلات

**evidence:** information that supports an answer to a question

**دَلِيلٌ:** مَعْلُومَاتٌ تَدْعُمُ إِجَابَةً عَنْ سُؤَالٍ مَا

**ingredient:** anything used in a recipe or mixture

**مَكْوَنٌ:** أَيْ شَيْءٌ يَسْتَخْدِمُ فِي وَصْفَةٍ أَوْ خَلِيلٍ مَا

**materials:** the stuff that makes up everything

**مَوَادٌ خَامٌ:** الْقَوَامُ الْخَامُ الَّذِي يَتَكَوَّنُ مِنْهُ كُلُّ شَيْءٍ

**mixture:** two or more ingredients mixed together

**خَلِيلٌ:** مَكْوَنَانِ أَوْ أَكْثَرِ يَتَمْ مَزْجُهُمَا

**observe:** to use any of the five senses to gather information about something

**يَدْرِكُ:** اسْتَخْدَامُ أَيِّ مِنْ الْحَوَاسِ الْخَمْسِ لِجَمْعِ الْمَعْلُومَاتِ عَنْ شَيْءٍ مَا

## English-Arabic Glossary (continued)

**predict:** to use what you already know to decide what you think might happen

تنبؤ: الاستعانة بالمعرفة الحالية لتقرير ما تعتقد أنه قد يحدث

**property:** something about a material that you can see, hear, smell, taste, or feel

خاصية: شيء ما يخص مادة ما يمكنك رؤيتها أو سماعها أو شمها أو تذوقها أو تحسسها

**record:** to draw or write down information

يسجل: يدون أو يكتب معلومات

**substance:** a specific kind of material

مادة: نوع محدد من المادة الخام

**test:** to try something and find out what happens

تجربة: شيء ما واكتشاف ما يحدث :

# English-Chinese Glossary

**claim:** a proposed answer to a question

**主张:** 对某个问题的拟定答案

**design:** to try to make something new that solves a problem

**设计:** 试图创造新东西以便解决某个问题

**engineer:** a person who uses science knowledge to design something in order to solve a problem

**工程师:** 为了解决问题而使用科学知识来设计某种东西的人

**evidence:** information that supports an answer to a question

**证据:** 支持问题答案的资料

**ingredient:** anything used in a recipe or mixture

**成分:** 在配方或混合物中使用的东西

**materials:** the stuff that makes up everything

**材料:** 制作每件物品的原料

**mixture:** two or more ingredients mixed together

**混合物:** 将两种或多种成分混合起来

**observe:** to use any of the five senses to gather information about something

**观察:** 使用五种感官 (视觉、听觉、嗅觉、味觉、触觉) 中的任何感官来深入了解某种事物

## English-Chinese Glossary (continued)

**predict:** to use what you already know to decide what you think might happen

预测：利用已知知识来判断可能发生的事情

**property:** something about a material that you can see, hear, smell, taste, or feel

属性：能够看到、听到、闻到、尝到或者感觉到的物质特征

**record:** to draw or write down information

记录：绘制或写下信息

**substance:** a specific kind of material

物质：特定类型的材料

**test:** to try something and find out what happens

测试：试用某种东西并了解其结果

# English-French Glossary

**claim:** a proposed answer to a question

**affirmation:** réponse proposée à une question

**design:** to try to make something new that solves a problem

**conception:** essayer de faire quelque chose de nouveau pour résoudre un problème

**engineer:** a person who uses science knowledge to design something in order to solve a problem

**ingénieur:** personne utilisant des connaissances scientifiques pour créer quelque chose afin de résoudre un problème

**evidence:** information that supports an answer to a question

**preuve:** information qui confirme une réponse à une question

**ingredient:** anything used in a recipe or mixture

**ingrédient:** substance utilisée dans une recette ou un mélange

**materials:** the stuff that makes up everything

**matériaux:** matière servant à fabriquer quelque chose

**mixture:** two or more ingredients mixed together

**mélange:** deux ingrédients ou plus combinés en un ensemble

## **English-French Glossary** (continued)

**observe:** to use any of the five senses to gather information about something

**observer:** utiliser l'un des cinq sens pour recueillir des informations sur quelque chose

**predict:** to use what you already know to decide what you think might happen

**prévoir:** utiliser ce que vous savez déjà pour décider de ce qui peut arriver

**property:** something about a material that you can see, hear, smell, taste, or feel

**propriété:** qualité relative à un matériau que vous pouvez voir, entendre, sentir, goûter ou toucher

**record:** to draw or write down information

**noter:** dessiner ou écrire des informations

**substance:** a specific kind of material

**substance:** type spécifique de matériau

**test:** to try something and find out what happens

**tester:** essayer quelque chose pour voir ce qui se produit

# English-Haitian Creole Glossary

**claim:** a proposed answer to a question

**agimantasyon:** yon repons ki pwopoze pou yon kesyon

**design:** to try to make something new that solves a problem

**konseptyalize:** eseye fè yon novo bagay ke moun vle oswa  
bezwen

**engineer:** a person who uses science knowledge to design  
something in order to solve a problem

**enjenyè:** yon moun ki itilize konesans nan syans pou l  
konseptyalize yon bagay pou l ka rezoud yon pwoblèm

**evidence:** information that supports an answer to a question

**vidans:** enfòmasyon ki sipòte yon repòns pou yon kesyon

**ingredient:** anything used in a recipe or mixture

**engredyan:** nenpòt bagay ke yo itilize nan yon resèt oswa yon  
melanj

**materials:** the stuff that makes up everything

**materyèl:** bagay sila a ke tout bagay fèt apati de li a

**mixture:** two or more ingredients mixed together

**melanj:** de oswa plis engredyan ki brase ansanm

## English-Haitian Creole Glossary (continued)

**observe:** to use any of the five senses to gather information about something

**obsève:** intilize nenpòt nan senk sans yo pou kolekte enfòmasyon sou yon bagay

**predict:** to use what you already know to decide what you think might happen

**predi:** itilize sa ou deja konnen pou w deside ki sa ou panse ki kapab rive

**property:** something about a material that you can see, hear, smell, taste, or feel

**pwopriyete:** yon bagay de yon materyèl ke ou kapab wè, tande, santi, goute, oswa touche

**record:** to draw or write down information

**anrejistre:** trase oswa ekri enfòmasyon

**substance:** a specific kind of material

**sibstans:** yon tip materyèl espesifik

**test:** to try something and find out what happens

**tès:** eseye yon bagay epi chache konnen ki sa ki pase

# English-Portuguese Glossary

**claim:** a proposed answer to a question

**alegação:** sugestão de resposta a uma pergunta

**design:** to try to make something new that solves a problem

**projetar:** tentar criar algo novo que resolva um problema

**engineer:** a person who uses science knowledge to design something in order to solve a problem

**engenheiro:** pessoa que usa o conhecimento científico para projetar algo que resolva um problema

**evidence:** information that supports an answer to a question

**evidência:** informação que reforça uma resposta a uma pergunta

**ingredient:** anything used in a recipe or mixture

**ingrediente:** qualquer coisa usada em uma receita ou mistura

**materials:** the stuff that makes up everything

**materiais:** elementos que formam tudo o que existe

**mixture:** two or more ingredients mixed together

**mistura:** combinação de dois ou mais ingredientes

## **English-Portuguese Glossary** (continued)

**observe:** to use any of the five senses to gather information about something

**observar:** usar quaisquer dos cinco sentidos para saber mais sobre alguma coisa

**predict:** to use what you already know to decide what you think might happen

**prever:** usar o que você já sabe para tentar adivinhar o que vai acontecer

**property:** something about a material that you can see, hear, smell, taste, or feel

**propriedade:** algo que você pode aprender sobre um material usando a visão, a audição, o olfato, o paladar ou o tato

**record:** to draw or write down information

**registrar:** desenhar ou anotar informações

**substance:** a specific kind of material

**substância:** um tipo específico de material

**test:** to try something and find out what happens

**testar:** experimentar algo e ver o que acontece

# **English-Russian Glossary**

**claim:** a proposed answer to a question

**утверждение:** предлагаемый ответ на вопрос

**design:** to try to make something new that solves a problem

**разрабатывать:** пытаться сделать что-то новое, что решит проблему

**engineer:** a person who uses science knowledge to design something in order to solve a problem

**инженер:** человек, который использует научные знания для разработки того, что помогает решать проблемы

**evidence:** information that supports an answer to a question

**факт(-ы):** информация, подтверждающая ответ на вопрос

**ingredient:** anything used in a recipe or mixture

**компонент:** составная часть рецепта или смеси

**materials:** the stuff that makes up everything

**материалы:** то, из чего все состоит

**mixture:** two or more ingredients mixed together

**смесь:** два или более компонента, перемешанные друг с другом

## **English-Russian Glossary** (continued)

**observe:** to use any of the five senses to gather information about something

**наблюдать:** собирать информацию о чем-либо, используя какое-либо из пяти чувств

**predict:** to use what you already know to decide what you think might happen

**предполагать:** использовать уже имеющиеся знания для выражения мнения о том, что может произойти

**property:** something about a material that you can see, hear, smell, taste, or feel

**свойство:** характерная особенность материала, которую можно видеть, слышать, обонять, осязать или ощущать на вкус

**record:** to draw or write down information

**регистрировать:** зарисовывать или записывать информацию

**substance:** a specific kind of material

**вещество:** особый вид материала

**test:** to try something and find out what happens

**испытывать:** провести опыт и посмотреть, что произойдет

# English-Tagalog Glossary

**claim:** a proposed answer to a question

**salaysay:** isang iminumungkahing sagot sa isang katanungan

**design:** to try to make something new that solves a problem

**disenyo:** subukang gumawa ng isang bagong bagay na lulutas sa isang problema

**engineer:** a person who uses science knowledge to design something in order to solve a problem

**inhinyero:** isang taong gumagamit ng kaalaman sa siyensya upang magdisenyo ng isang bagay para lutasin ang isang problema

**evidence:** information that supports an answer to a question

**ebidensya:** impormasyong sumusuporta sa isang sagot sa isang katanungan

**ingredient:** anything used in a recipe or mixture

**sangkap:** anumang ginagamit sa isang resipi o paghahalo

**materials:** the stuff that makes up everything

**materiales:** mga bagay na bumubuo sa lahat ng bagay

**mixture:** two or more ingredients mixed together

**paghahalo:** dalawa o higit pang sangkap na pinaghalo

## English-Tagalog Glossary (continued)

**observe:** to use any of the five senses to gather information about something

**mag-obserba:** gamitin ang alinman sa limang pandama upang mangalap ng impormasyon tungkol sa isang bagay

**predict:** to use what you already know to decide what you think might happen

**hulaan:** gamitin ang iyong nalalaman upang pagpasyahan kung ano sa palagay mo ang maaaring mangyari

**property:** something about a material that you can see, hear, smell, taste, or feel

**katangian:** bagay tungkol sa isang materyal na makikita, maririnig, maaamoy, malalasahan, o mararamdamang mo

**record:** to draw or write down information

**irekord:** gumuhit o sumulat ng impormasyon

**substance:** a specific kind of material

**substansiya:** partikular na uri ng materyal

**test:** to try something and find out what happens

**subukan:** subukan ang isang bagay at alamin kung ano ang mangyayari

# English-Urdu Glossary

**claim:** a proposed answer to a question

دعاوی: ایک سوال کا مجوزہ جواب

**design:** to try to make something new that solves a problem

ڈیزائن کرنا: کچھ نیا بنانے کی کوشش کرنا جس سے مسئلہ حل ہو جاتا ہے

**engineer:** a person who uses science knowledge to design something in order to solve a problem

انجینئر: ایک شخص جو ایک شے کو ڈیزائن کرنے کے لئے سائنسی علم کا استعمال کرتا ہے جس سے ایک مسئلہ حل ہو جاتا ہے

**evidence:** information that supports an answer to a question

ثبوت: معلومات جو ایک سوال کے جواب کی تائید کرتی ہے

**ingredient:** anything used in a recipe or mixture

اجزاء: کسی بھی ترکیب یا آمیزہ میں استعمال ہونے والی اشیاء

**materials:** the stuff that makes up everything

مواد: اشیاء جنہیں ملا کر ہر شے بنائی جاتی ہے

**mixture:** two or more ingredients mixed together

آمیزہ: ملائے ہوئے دو یا زیادہ اجزاء

## English-Urdu Glossary (continued)

**observe:** to use any of the five senses to gather information about something

مشابہہ کرنا: کسی چیز کے بارے میں معلومات جمع کرنے کے لئے پانچ حواس میں سے کسی کو استعمال کرنا

**predict:** to use what you already know to decide what you think might happen

پیش گوئی کرنا: جو آپ کو پہلے سے معلوم ہے اسے استعمال کر کے یہ فیصلہ کرنا کہ آپ کو کیا لگتا ہے کہ کیا ہو سکتا ہے

**property:** something about a material that you can see, hear, smell, taste, or feel

خاصیت: کسی مواد کے بارے میں کچھ ایسا جسے آپ دیکھ، سُن، سونگھے، چکھے، یا محسوس کر سکتے ہیں

**record:** to draw or write down information

ریکارڈ: خاکہ بنانا یا معلومات لکھنا

**substance:** a specific kind of material

مادہ: مواد کی ایک خاص قسم

**test:** to try something and find out what happens

جانچ: کسی کو آزمانا اور پتہ لگانا کہ کیا ہوا ہے

# **English-Vietnamese Glossary**

**claim:** a proposed answer to a question

**lời đề xuất:** một câu trả lời được đề xuất cho một câu hỏi

**design:** to try to make something new that solves a problem

**thiết kế:** cố gắng tạo ra vật gì đó mới để giải quyết một vấn đề

**engineer:** a person who uses science knowledge to design something in order to solve a problem

**kỹ sư:** một người sử dụng kiến thức khoa học để thiết kế vật gì đó để giải quyết một vấn đề

**evidence:** information that supports an answer to a question

**chứng cứ:** thông tin hỗ trợ một câu trả lời cho một câu hỏi

**ingredient:** anything used in a recipe or mixture

**thành phần:** bất cứ thứ gì được sử dụng trong một công thức hoặc hỗn hợp

**materials:** the stuff that makes up everything

**vật liệu:** chất liệu để tạo nên mọi thứ

**mixture:** two or more ingredients mixed together

**hỗn hợp:** hai hoặc nhiều thành phần được trộn với nhau

## English-Vietnamese Glossary (continued)

**observe:** to use any of the five senses to gather information about something

**quan sát:** sử dụng bất cứ giác quan nào trong năm giác quan để thu thập thông tin về một điều gì đó

**predict:** to use what you already know to decide what you think might happen

**dự đoán:** sử dụng những điều mà bạn đã biết để phán đoán điều mà bạn nghĩ có thể xảy ra

**property:** something about a material that you can see, hear, smell, taste, or feel

**đặc tính:** điều gì đó về một vật liệu mà bạn có thể nhìn thấy, nghe, ngửi, nếm, hoặc cảm nhận được

**record:** to draw or write down information

**ghi chép:** vẽ hoặc ghi lại thông tin

**substance:** a specific kind of material

**vật chất:** một loại vật liệu cụ thể

**test:** to try something and find out what happens

**thử nghiệm:** thử điều gì đó và tìm hiểu điều gì xảy ra