

Vocabulary

UNIT 9

achievement: başarı
advanced: ilerleme
alchemy: simya
article: makale
astronomy: astronomi
bestselling: çok satan
binoculars: dürbün
biochemist: biyokimyager
catgut: ameliyat ipliği
cell: hücre
chemist: kimyacı
common: yaygın
compass: pusula
complex: karışık
conduct: yönetmek/yürütmek
contribution: katkı
cosmology: kozmoloji
cure: tedavi etmek
currently: hâlen
debate: tartışma
development: gelişim
diagnose: teşhis koymak
difference: fark
discover: keşfetmek
disease: hastalık
durable: sağlam/dayanıklı
do an experiment: deney yapmak
encourage: cesaretlendirmek
endeavor: çabalamak
equation: denklem
evaluate: değerlendirmek
examine: incelemek/muayene etmek
explode: patlatmak
explore: keşfetmek
field: alan/saha
find out: ortaya çıkarmak
fix a problem: sorun çözmek
generate: meydana getirmek/oluşturmak
genius: dahi
government: hükümet
high-tech: yüksek teknoloji
humanity: insaniyet
improve: geliştirmek
individual: bireysel

invent: icat etmek
item: madde
lab: laboratuvar
layer: katman
medicine: tıp/ilaç
medieval: ortaçağ
mold: kalıba dökmek
observe: gözlemlemek
paradox: çelişki
paraplegic: belden aşağısı felçli
philosophy: felsefe
planet: gezegen
portable: taşınabilir
precaution: önlem
process: süreç
product: ürün
protect: korumak
prototype: asıl örnek
publish: yayınlamak
rabies vaccine: kuduz aşısı
researcher: araştırmacı
result: sonuç
safety: güvenlik
scientific: bilimsel
scientist: bilim insanı
search: aramak
separate: ayırmak
smallpox vaccine: çiçek aşısı
solar panel: güneş paneli
speciality: uzmanlık
stem cell: kök hücre
substance: cisim/madde
succeed: başarmak
successfully: başarılı bir şekilde
surface: yüzey
test tube: deney tüpü
theoretical physics: kuramsal fizik
transform: dönüşmek
tyre: tekerlek
vaccination: aşılama
various: çeşitli
weapon: silah
well-equipped: iyi donanımlı
wrap: sarmak

EXERCISE 2: Match the words with the pictures.

1 test tube

2 high tech devices

3 fossil

4 DNA

5 microscope



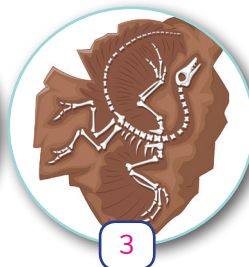
2



5



1

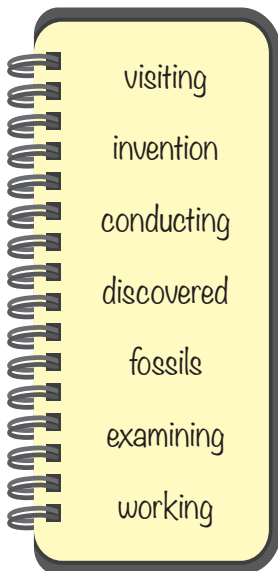


3



4

EXERCISE 1: Fill in the blanks with the correct words.



- 1 Our Daily life changed with the invention of smartphones.
- 2 Who discovered America?
- 3 Scientists are examining cells under the microscope.
- 4 My favourite activity is visiting science museums.
- 5 They are working on an electrical device.
- 6 Jim is looking at the fossils of dinosaurs at the museum.
- 7 The students are conducting experiments in the chemistry lab.

EXERCISE 3: Choose the correct one.

- a Do / Invent an experiment b Get / Find new fossils c Make / Produce contributions
- d Get / Take a prize e Explore / Formulate solar gravity

EXERCISE 4: Solve the puzzle.

