

คำอธิบายรายวิชาเพิ่มเติม

ภาษาอังกฤษ (อ่าน-เขียน)	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	เวลา 20 ชั่วโมง จำนวน 0.5 หน่วยกิต

รายวิชานี้มุ่งเน้นให้นักเรียนพัฒนาทักษะด้านการอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษ ผ่านการศึกษาค้นคว้า เรื่องสั้น และ ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับบริบททางสังคมและวัฒนธรรมที่หลากหลาย นักเรียนจะได้ฝึกฝนการจับใจความสำคัญ การบอกรายละเอียด สนับสนุน การสรุปใจความ การวิเคราะห์เนื้อหา และสามารถเข้าใจโครงสร้างของกลุ่มประโยค (paragraph) ตลอดจนการแสดงความ คิดเห็นในเชิงสร้างสรรค์ นอกจากนี้ยังมีการเรียนรู้คำศัพท์และโครงสร้างไวยากรณ์ที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาในแต่ละบทอ่าน นำมาฝึกเขียนประโยคหรือบทความสั้น ๆ โดยใช้คำศัพท์และหัวข้อที่กำหนดให้ได้

ในภาคเรียนที่ 1 นักเรียนจะได้ศึกษาเกี่ยวกับสถานที่สำคัญในทวีปเอเชีย เช่น ภูเขาเอเวอเรสต์ ทะเลทรายโกบี และ แม่น้ำแยงซี รวมถึงภูเขาและเทือกเขาสำคัญของโลก เช่น เทือกเขาหิมาลัย เทือกเขาแอนดิส และเทือกเขาร็อกกี นักเรียนจะได้ ศึกษาพัฒนาการด้านยานยนต์ไฟฟ้า โดยเรียนรู้ถึงข้อดีและข้อเสียของยานยนต์ไฟฟ้า และบทบาทขององค์กรเอกชนเพื่อ สาธารณประโยชน์ในการช่วยเหลือผู้ด้อยโอกาสในสังคม

นักเรียนสามารถใช้ภาษาในการสนทนาแลกเปลี่ยนข้อมูล สร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ตามมารยาททางสังคมอย่าง เหมาะสมกับสถานการณ์ทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียน รวมถึงการใช้ความรู้ทางภาษาในการศึกษา ค้นคว้า สืบค้น ข้อมูลจาก แหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ นักเรียนสามารถนำความรู้เหล่านี้ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับสาขาวิชาอื่น ๆ ไปเป็นความรู้พื้นฐานหรือความรู้ เพิ่มเติมสำหรับการเรียนรู้ในภาคเรียนหน้า และนำไปใช้ในการดำรงชีวิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ นำหลักการอ่านไปปรับใช้กับการทำ ความเข้าใจสื่อต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน และนำหลักการการเขียนไปใช้ในการถ่ายทอดความรู้และแสดงความคิดเห็นได้อย่างมี ประสิทธิภาพสำหรับการศึกษาในขั้นที่สูงขึ้นต่อไป

ผลการเรียนรู้

- อ่านออกเสียงข้อความและบทความสั้น ๆ ได้อย่างถูกต้องตามหลักการอ่าน
- ระบุและวิเคราะห์ข้อมูลจากสื่อที่ไม่ใช่ความเรียง (non-text information) และสื่อประเภทต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ระบุและเขียนสื่อที่ไม่ใช่ความเรียงรูปแบบต่าง ๆ ให้สัมพันธ์กับประโยคและข้อความที่ฟังหรืออ่าน
- ระบุหัวข้อเรื่อง (topic) ใจความสำคัญ (main idea) และตอบคำถามจากการฟังและการอ่านบทสนทนา นิทานและเรื่องสั้น
- พูดและเขียนเพื่อขอและให้ข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องที่ฟังหรืออ่านอย่างเหมาะสม
- พูด/เขียนสรุปใจความสำคัญ/แก่นสาระ (theme) ที่ได้จากการวิเคราะห์เรื่อง/เหตุการณ์ที่อยู่ในความสนใจของสังคม
- พูด/เขียนแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับกิจกรรม หรือเรื่องต่าง ๆ ใกล้ตัว พร้อมทั้งเหตุผลสั้น ๆ ประกอบ
- ใช้ภาษาในการสื่อสารเพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและแลกเปลี่ยนข้อมูลอย่างเหมาะสมตามมารยาททางสังคม

รวมทั้งหมด 8 ผลการเรียนรู้

คำอธิบายรายวิชาเพิ่มเติม

ภาษาอังกฤษ (อ่าน-เขียน)	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	เวลา 20 ชั่วโมง จำนวน 0.5 หน่วยกิต

รายวิชานี้มุ่งเน้นให้นักเรียนพัฒนาทักษะด้านการอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษ ผ่านการศึกษาค้นคว้า เรื่องสั้น และ ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับบริบททางสังคมและวัฒนธรรมที่หลากหลาย นักเรียนจะได้ฝึกฝนการจับใจความสำคัญ การบอกรายละเอียด สนับสนุน การสรุปใจความ การวิเคราะห์เนื้อหา และสามารถเข้าใจโครงสร้างของกลุ่มประโยค (paragraph) ตลอดจนการแสดงความ คิดเห็นในเชิงสร้างสรรค์ นอกจากนี้ยังมีการเรียนรู้คำศัพท์และโครงสร้างไวยากรณ์ที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาในแต่ละบทอ่าน นำมาฝึกเขียนประโยคหรือบทความสั้น ๆ โดยใช้คำศัพท์และหัวข้อที่กำหนดให้ได้

ในภาคเรียนที่ 2 นักเรียนจะได้ศึกษาเกี่ยวกับชนพื้นเมืองสำคัญในประเทศต่าง ๆ รวมถึงการเดินทางพื้นเมืองที่มีชื่อเสียง เช่น การเดินมิงกร การเดินฮาก้า และระบบฟลามิงโก นอกจากนี้ยังมีการเรียนรู้แบบทางเลือกนอกห้องเรียนผ่านสิ่งต่าง ๆ ธุรกิจ และตลาดสินค้าในรูปแบบออนไลน์และออฟไลน์ เช่น Etsy และตลาดกลางสินค้าในไต้หวัน เพื่อให้นักเรียนมีความรู้รอบตัวและ สามารถนำไปปรับใช้ในการดำรงชีวิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นักเรียนสามารถใช้ภาษาในการสนทนาแลกเปลี่ยนข้อมูล สร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ตามมารยาททางสังคมอย่าง เหมาะสมกับสถานการณ์ทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียน รวมถึงการใช้ความรู้ทางภาษาในการศึกษา ค้นคว้า สืบค้น ข้อมูลจาก แหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ นักเรียนสามารถนำความรู้เหล่านี้ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับสาขาวิชาอื่น ๆ ไปเป็นความรู้พื้นฐานหรือความรู้เพิ่มเติม สำหรับการเรียนรู้ในภาคเรียนหน้า และนำไปใช้ในการดำรงชีวิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ นำหลักการอ่านไปปรับใช้กับการทำ ความเข้าใจสื่อต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน และนำหลักการการเขียนไปใช้ในการถ่ายทอดความรู้และแสดงความคิดเห็นได้อย่างมี ประสิทธิภาพสำหรับการศึกษาในขั้นที่สูงขึ้นต่อไป

ผลการเรียนรู้

- อ่านออกเสียงข้อความและบทความสั้น ๆ ได้อย่างถูกต้องตามหลักการอ่าน
- ระบุและวิเคราะห์ข้อมูลจากสื่อที่ไม่ใช่ความเรียง (non-text information) และสื่อประเภทต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ระบุและเขียนสื่อที่ไม่ใช่ความเรียงรูปแบบต่าง ๆ ให้สัมพันธ์กับประโยคและข้อความที่ฟังหรืออ่าน
- ระบุหัวข้อเรื่อง (topic) ใจความสำคัญ (main idea) และตอบคำถามจากการฟังและการอ่านบทสนทนา นิทานและเรื่องสั้น
- พูดและเขียนเพื่อขอและให้ข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องที่ฟังหรืออ่านอย่างเหมาะสม
- พูด/เขียนสรุปใจความสำคัญ/แก่นสาระ (theme) ที่ได้จากการวิเคราะห์เรื่อง/เหตุการณ์ที่อยู่ในความสนใจของสังคม
- พูด/เขียนแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับกิจกรรม หรือเรื่องต่าง ๆ ใกล้ตัว พร้อมทั้งเหตุผลสั้น ๆ ประกอบ
- ใช้ภาษาในการสื่อสารเพื่อสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและแลกเปลี่ยนข้อมูลอย่างเหมาะสมตามมารยาททางสังคม

รวมทั้งหมด 8 ผลการเรียนรู้

หนังสือเรียนรายวิชาเพิ่มเติม ภาษาอังกฤษ (อ่าน-เขียน)
Step into Academic English

Reading & Writing



1



ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551

ผู้เรียบเรียง

Alastair Graham-Marr

Ben Naismith

Andrea Castro

ผู้ตรวจ

พรพิมล ประสงค์พร

นพรัตน์ ไผ่สนธิ์

ผ่องพรรณ สาคะรังค์

บรรณาธิการ

ปิยะธิดา ช่างพึง

พิมพ์ครั้งที่ 1

ปีที่พิมพ์ 2568

จำนวนพิมพ์ 7,000 เล่ม

ISBN: 978-616-345-297-9

IMACEDUCATION



Series Concept: Alastair Graham-Marr

Writers:
Alastair Graham-Marr
Ben Naismith
Andrea Castro

Editing and Proofing:
Nick DiNunzio
Bradford Lee

Layout and Cover Design:
Wataru Yamazaki

Illustrations:
Glen Giron, Carmelo Casas and Leo Cultura of
Raketshop Design Studio, Philippines

Photographs:
Shutterstock, iStock, rawpixel

Other Photo Credits:
Page 21: Rainbow Mountain: Vinicunca, photo by Michaelbrawn, CC-SA-BY 4.0 via Wikimedia Commons
Page 29: Gustave Trouvé's first electric car, drawing by Jacques Cattelin, from the National Library of France,
CC-SA-BY 4.0 via Wikimedia Commons
Page 31: Habitat for Humanity at Fremont Fair, photo by Joe Mabel, CC-SA-BY 3.0 via Wikimedia Commons
Page 32: Oprah Winfrey, photo by INTX: The Internet & Television Expo, CC-BY 2.0 via Wikimedia Commons
Page 41: Glaciers at Cape York, photo by Brocken Inaglory, CC-BY-SA 3.0 via Wikimedia Commons
Page 33: Oprah Winfrey Leadership Academy for Girls, photo by Ossewa, CC-BY-SA 3.0 via Wikimedia Commons
Page 72: Colorful Dog, photo by Freddy Dendoktoor, CC-C0, public domain, via Public Domain Pictures

Sound Recording and Mixing:
Akihi Saito of SC Alliance, Tokyo, Japan

ABAX ELT Publishers
Tokyo and San Francisco
www.abax.net

©2025 Viewcrest UK Ltd.

ISBN 978-1-78547-106-3
Printed in Singapore

ISBN 978-616-345-297-9 (Local Thailand ISBN)

จัดพิมพ์และจัดจำหน่ายโดย

IMACEDUCATION

ส่งมอบหนังสือไปยัง ไปรษณีย์ภาคพื้นทวีป
ในนาม บริษัท แม็คเอ็ดดูเคชั่น จำกัด
9/99 อาคารแม็ค ซอยลาดพร้าว 38 ถนนลาดพร้าว
แขวงจันทน์เกษม เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทร. 0-2512-0661, 0-2938-2022-7 แฟกซ์ 0-2938-2022-8
www.IMACeducation.com

พิมพ์ที่ บริษัท พิมพ์ดี จำกัด

To the students

Learning English takes time, but anyone can do it.

You can not learn a language quickly. Learning a language takes time. You need to learn thousands of words and you need to practice. You need to practice listening, and you need to practice speaking. You can practice reading, too!! Reading is good for you! Practice and you can learn!

How can I study?

Here are some ideas.

1. Listen to English every day. Listening is a great way to learn a language. Try to listen to a little bit of English every day.
2. Read easy stories in English. You can buy many easy books. Reading easy books is a good way to learn. The key points are easy and a lot. Read easy books. Read a lot of books.
3. Keep a diary in English. Just a few sentences every day. How do you feel? How is the weather? What did you do today?
4. Keep a notebook for your new English words. Collect English words. Try to write new words in your notebook every day. Remember to review your words!

Please remember!

1. Learning English takes time. It's a marathon, not a sprint. Try to do a little bit every day.
2. Have fun. English study must be fun. It's a long road. You need to have fun.
3. You can take a day off. People get busy. People get tired. It's okay to take a break. Remember, slow and steady is the best way to study.
4. Listen, speak, read and write.

English can be a difficult language to learn

English can be a difficult language to hear. Practice reading and practice listening. Read the same article many times. Listen to the same article many times.

Improving your speaking

Practice and you can improve.

Review

- Read the articles in this book many times
- Listen many times
- Read out loud
- Listen and repeat

Table of Contents

Units	Content learning outcomes	Grammar Points
1 <i>The World</i> Places in Asia	Countries and places in Asia	verbs- <i>be / have</i>
2 <i>Environment</i> Mountains of the World	Mountains and mountain ranges of the world	Simple verbs SVO sentences
3 <i>Science</i> Electric Cars	Electric cars, buses, motorcycles, bicycles, planes	Wh questions
4 <i>Society</i> Giving and Helping	Helping people and NGOs	<i>want to - need to - like to -</i>
5 <i>History</i> Native People	Native peoples around the world	Past tense <i>be / have</i> review
6 <i>Art</i> Dances	Dances around the world	<i>before / after there / it</i>
7 <i>Education</i> New Schools	New (and old) ways of learning	Verb review Gerunds
8 <i>Business</i> Markets	Markets	Present continuous

Writing Practice 70

Step Into Academic English: Reading & Writing 1

	Vocabulary	Structure	Output Goal	Pages
	Adjectives, nouns	Understanding basic paragraph structure	Write about a country in Asia	6
	Adjectives	Finding the main idea	Write about a mountain or mountain range	14
	Verb-object collocations	Understanding details	Write about electric transportation	22
	Verb-object collocations	Understanding the main idea & details	Write about an NGO	30
	Nouns	Understanding the main idea and supporting details	Write about a native people	38
	Common verbs	Understanding the main idea and supporting details	Write about a dance	46
	Adverbs, nouns, verbs	Understanding the main idea and supporting details	Write about learning	54
	Nouns	Understanding the main idea and supporting details	Write about business	62

The World Places in Asia

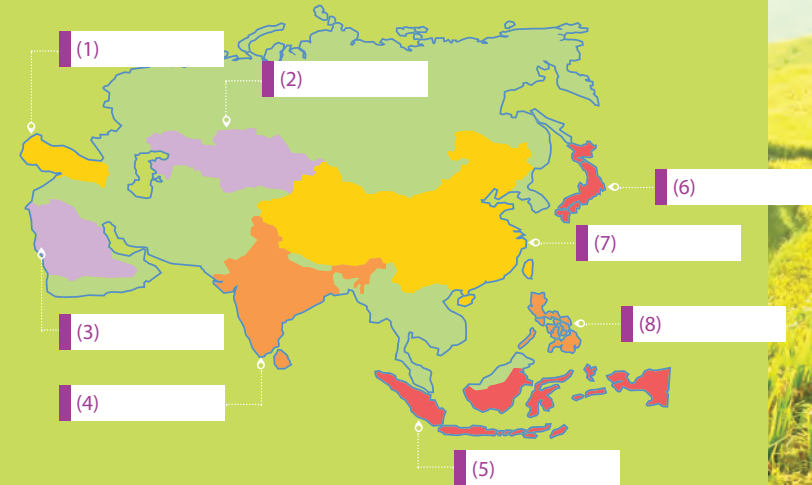
Learning Outcomes:

Goal: Write about a country in Asia
Content: Describing natural features in different places
Structure: Understanding basic paragraph structure

Grammar: *there, it / verbs: be, have*
Vocabulary: Adjectives / nouns

1

1 Preparing: Look at the map. Write the country names in the correct places.



- | | | | |
|--------------|---------------|----------------|-------------|
| A China | B Philippines | C India | D Indonesia |
| E Kazakhstan | F Japan | G Saudi Arabia | H Turkey |

2 Preparing: Look at the following words. Write the best word in each sentence.

beach	desert	billion	lake
example	nature	famous	deep

1. Mt. Everest is a _____ mountain.
2. The Gobi _____ in China is cold and dry.
3. Asia has many large cities. For _____, Tokyo is a big city in Japan.
4. A million is 1,000,000 and a _____ is 1,000,000,000.
5. My town is beside the sea. It has a beautiful _____.
6. I like to go hiking because _____ is beautiful and relaxing.
7. We took a boat out on the _____ and went fishing.
8. Be careful! The river is _____ and wide.

3 Speaking: Work with a partner. Ask and answer the following questions.

1. What are some famous cities in Asia?
2. What are some famous mountains in Asia?
3. What are some famous lakes in Asia?
4. What are some famous rivers in Asia?
5. What are some famous beaches in Asia?

4 The Story

Part 1 Reading and Listening: Listen to Track 1. Read and listen. Follow with your finger. TRACK 1

Asia's Beautiful Nature

There are seven continents on the Earth: Asia, Europe, Africa, North America, South America, Antarctica and Australia. The largest continent is Asia. There are around 4.6 billion people in Asia. The biggest countries are China and India. More than one billion people are in China and more than one billion people are in India. Asia also has many big cities. Its largest city is Tokyo. More than 38 million people are in or near Tokyo. However, Asia is also famous for many other things!

Asia is famous for its beautiful nature. The highest mountains in the world are in Asia. For example, Mount Everest is in Nepal. It is 8,848 meters high. It is the highest mountain in the world. There are also many high mountains in China, India, Pakistan and Bhutan. All these mountains have a lot of snow and ice. They are all very beautiful.

Asia also has many deserts. For example, the Gobi Desert is a famous desert. It is in northern China and Mongolia. The Arabian Desert is another famous desert. It is in Saudi Arabia and a few other countries. The Arabian Desert is very dry because it has very little rain.

Asia also has many large lakes and rivers. The largest lake in Asia is the Caspian Sea. The name of the lake is the Caspian Sea, but it is actually a lake. The second largest lake in Asia is Lake Baikal in Russia. Lake Baikal has a lot of water because it is very deep. The longest river in Asia is the Yangtze River in China. It is around 6,300 km long.

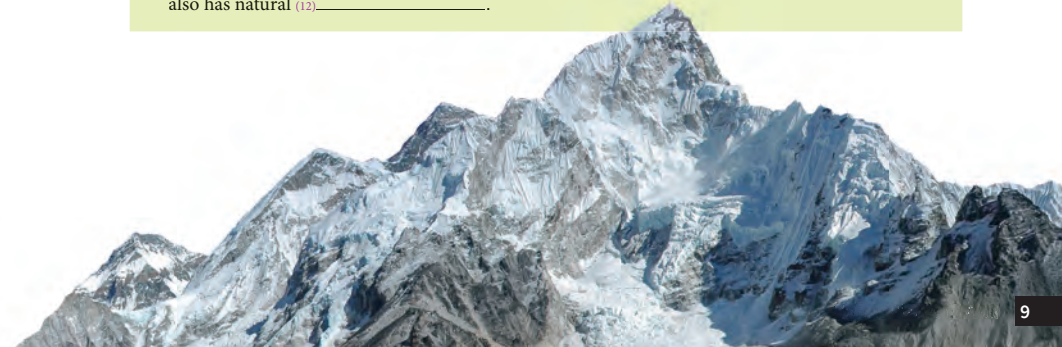
Lastly, Asia also has beautiful beaches. The Philippines, Thailand, Indonesia and Vietnam all have many beaches. So yes, there are many big cities and there are many people in Asia, but it also has wonderful natural beauty!

Part 2 Checking Understanding: Read the article and complete the following sentences.

1. Around 4.6 billion people live in Asia.
2. Asia, Europe and Africa are _____.
3. The biggest countries in Asia are _____ and _____.
4. _____ is the largest city in Asia.
5. Mount Everest is 8,838 meters _____.
6. Mount Everest is the _____ in the world.
7. The Gobi Desert is in _____ China and Mongolia.
8. The Arabian Desert is in _____ and a few other countries.
9. The Arabian Desert is very dry because it has very little _____.
10. The _____ largest lake in Asia is Lake Baikal.
11. Lake Baikal has a lot of water because it is very _____.
12. The Yangtze River is around _____ km long.

Part 3 Summarizing: Complete the summary below.

Asia is the largest (1)_____. Around 4.6 (2)_____ people live in Asia. The biggest countries are (3)_____ and (4)_____. However, Asia is also famous for its beautiful (5)_____. The highest (6)_____ in the world are in Asia. Asia also has many (7)_____. For (8)_____, the Gobi Desert and the (9)_____ Desert. Asia also has many large (10)_____ and rivers. Lastly, Asia has many beautiful (11)_____. Many people live in Asia but it also has natural (12)_____.



5 Improving Your Vocabulary:

Look at the adjectives. Think of other nouns for each adjective.

dry	<i>desert, land, bread, mouth, skin</i>
beautiful	<i>beach</i>
deep	<i>lake</i>
long	<i>river</i>
big	<i>city</i>
high	<i>mountain</i>

6 Memory Writing – Sentences:

Turn to page 70 and read the sentences. Then, write them below.

Reading Time: 1 minute

- There are...*
- The desert...*
- It is...*

7 Grammar Review

a. Look at the sentences. Choose the correct word. Complete each sentence.

- The Yangtze River _____ the longest river in Asia. (is, there, has)
- That mountain _____ a lot of snow and ice. (is, are, has)
- Annapurna and Cho Oyu _____ two mountains in Nepal. (is, have, are)
- The Gobi Desert _____ very dry. (has, have, is)
- Most countries in Asia _____ many natural parks. (are, has, have)
- Thailand _____ many beautiful beaches. (has, have, is)
- Mount Fuji _____ a big mountain in Japan. (has, have, is)
- Seoul _____ the biggest city in Korea. (has, have, is)
- There _____ many big cities in India. (is, are, has)
- China, India, Pakistan and Bhutan _____ many mountains. (are, have, has)

b. Look at the sentences. Correct the mistakes.

- Nepal is many beautiful mountains.
Nepal has many beautiful mountains.
- The Gobi Desert has very dry.
- Lake Baikal are a famous lake in Asia.
- Malaysia has famous for its natural beauty.
- There is many high mountains in Pakistan.
- There have many parks in Indonesia.

c. Look at the example. Write sentences about the places.

	1. Mt. Fuji	2. Boracay	3. the Andamans
What is it?	a mountain	an island	islands
Where is it?	Japan	the Philippines	India
Why is it famous?	tallest in Japan	beautiful beaches	natural beauty

	4. Jakarta	5. Seoraksan Park	6. Halong Bay
What is it?	city	a park	bay
Where is it?	Indonesia	South Korea	Vietnam
Why is it famous?	big	mountains	natural beauty

- Mt. Fuji is a mountain in Japan. It is ...*
-
-
-
-
-

8 Grow Your Vocabulary: Look at the list of words. Look at the categories. Make a list of words for each category.

- ocean
- forest
- river
- mountain
- bay
- hill
- lake
- sea
- pond
- desert
- field
- beach

Land

mountain

Water

lake

Now, get in groups and compare your lists.
Can you think of any other words?

9a Memory Writing – Paragraphs- Instructions: Turn to page 76. Do the activity.

9b Memory Writing – Paragraphs: (from page 73) Now, write the paragraph on the lines below.

Reading Time: 3 minutes

Remember: You can use your own words. Write down the ideas. It does NOT need to be perfect.

Singapore is a small country in...

10 Understanding the Text: Understanding paragraphs: A paragraph is a group of sentences. Paragraphs are about one thing. They have one topic.

Read the paragraph.

Kazakhstan is a famous country in Asia. It is the fourth largest country in Asia. It is between Russia and China. Kazakhstan is famous for its natural beauty. It has many mountains and many lakes. For example, the Altai Mountains and the Tian Shan Mountains are in Kazakhstan. Also, Kazakhstan is beside the Caspian Sea.

What is the paragraph about? (a) The Caspian Sea (b) Asia (c) Kazakhstan

11 Writing a Paragraph: Think about a country in Asia. Research your choice. Turn to page 77, and plan your writing.

- a. Plan your writing.
- b. Write a paragraph.
- c. When you finish, work with a partner and read your paragraphs to each other.

