

Year 7 Content Summaries

Semester 2 Academic Year 2024

WEEKS 1 - 10

Teacher

Mr. Christopher C.Morgan

Subject

F. English

Subject Code

EN 211102

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
Week 1 Unit 7	"The Future" • Future forms & Question tags	Class book and Workbook Pages: 62 – 71 Smart TV, iPads, Cambridge online resources Vocab: Comunication, Food, Science, Travel, Arrive, Finish, Leave, Open, Start

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
Week 2 Unit 7	"The Future" • Future time expressions	Class book and Workbook Pages: 62 – 71 Smart TV, iPads, Cambridge online resources Vocab: Deposit, Guest, Hire, Invitations, Organise, Permission, Theme
Week 3 Unit 7	"The Future" • Phrases with about	Class book and Workbook Pages: 62 – 71 Smart TV, iPads, Cambridge online resources Vocab: Medicine, Poverty, Sports, Technology, Weather, World Peace
Week 4 Unit 8	"Science" • Second Conditional	Class book and Workbook Pages: 72 - 81 Smart TV, iPads, Cambridge online resources Vocab: Buy, Cycle, Knock, Not Stop, Ride, Sit, See, Stand, Walk

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
Week 5 Unit 8	"Science" • Past Simple VS. Past Continuous	Class book and Workbook Pages: 72 - 81 Smart TV, iPads, Cambridge online resources Vocab: Astronaut, Curly, Dance, New, Sing, Stronger
Week 6 Unit 8	"Science" • Direction and Movement	Class book and Workbook Pages: 72 - 81 Smart TV, iPads, Cambridge online resources Vocab: Discover, Laboratory, Scientist, Invention, Cure, Experiment, do Research, Invention

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
Week 7 Unit 9	"Working" • The Passive (Present Simple and Past Simple)	Class book and Workbook Pages: 82 - 91 Smart TV, iPads, Cambridge online resources Vocab: Career, Challenger, Earn, Long, Notice, On-The-job, Pay, Promoted, Successful
Week 8 Unit 9	"Working"The Passive (Present Continuous and Present Perfect)	Class book and Workbook Pages: 82 - 91 Smart TV, iPads, Cambridge online resources Vocab: Promoted, To be or not to be, To be Successful, To work long hours, To give in your notice, To start a carrer

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
Week 9 Unit 9	"Working" • Life Competencies Page 91 Students Book	Class book and Workbook Pages: 82 - 91 Smart TV, iPads, Cambridge online resources Vocab: Teacher, Actor, Musician, Shop Assistant, Taxi Driver, Pilot
Week 10	Exam Week	Exam Week

Mr. Robert Daly

Subject

Life Skill (English)

Subject Code

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
	Research various contemporary topics using various sources, evaluate information, write an information report on contemporary topics.	

Mr. Jame Jeans-Louis

Subject

U. Mathematics

Subject Code

MA 20202

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
10	3-D Shapes: Surface Area & Volume	Prisms, Cylinders, Parallelograms, Composite figures

Teacher

Mr. Xavier Perez-Hall

Subject

Life Skill (STEM)

Subject Code

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit:
Unit 1: Science Based Projects	Design and produce several large group projects, building and creating projects with applied science knowledge.	Resources: Textbook, classroom discussion, videos
Unit 2: Science Based Analysis Projects	Design and produce several large group projects, building and creating projects with applied science knowledge.	Resources: Textbook, classroom discussion, videos

Mr. Jame Jeans-Louis

Subject

F.Mathematics

Subject Code

MA 21102

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
3	Introduction to Algebra	Algebraic Expressions, Variables, Coefficient, Constant, Scatter Points
4	Exponents, Monomials & Scientific Notation	Exponents, Monomials, Prime Factorization, Fraction with GCF
5	Equations with Variables	Variables, Grouping Symbols, Discount & Interest

Mr. Xavier Perez-Hall

Subject

F. Science

Subject Code

ST 21102

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
Unit 7: States of Matter	-Explain & Understand particle Theory - The particle Theory and changes of state	
Unit 8: Materials & their Properties	Physical Properties Metals and Non-metals Everyday materials and their properties	
Unit 9: acids and Alkalis	Acids Alkalis Indicators pH Scale Netralization	
Unit 10: The Earth & it's Structure	Rocks Sedimentary rocks Igneous Rocks Metamorphic rocks weathering soil fossils Structure and Age of The Earth	

Mr. Xavier Perez-Hall

Subject

Health Science Funda.

Subject Code

ST 20207

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
Unit 1: Introduction to Health and Wellness	Overview of what health is, including physical, mental, and emotional health.	Vocabulary: Health, Physical Health, Mental Health, Wellness Resources: Textbook, classroom discussion, videos
Unit 2: Nutrition and Personal Health Unit 2: Nutrition and Personal Health	Week 2: Nutrition and Healthy Eating Description: Understanding the basics of nutrition, the importance of balanced meals, and identifying food groups. Week 3: Human Body Systems Description: An introduction to the major body systems (circulatory, respiratory, digestive), and their basic functions.	Vocabulary: Circulatory System, Respiratory System, Digestive System Resources: Diagrams, textbooks, interactive online resources Vocabulary: Nutrition, Balanced Diet, Carbohydrates, Proteins, Fats Resources: Food pyramid charts, worksheets, videos

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
Unit 3: Hygiene and Personal Care	Importance of personal hygiene and its impact on health. Focus on daily routines such as brushing teeth, washing hands, and grooming.	Vocabulary: Hygiene, Germs, Cleanliness, Routine Resources: Hygiene kits, handwashing demonstrations, videos
Unit 4: Mental and Emotional Health	Introduction to mental health, identifying emotions, stress management techniques, and the importance of talking about feelings.	Vocabulary: Mental Health, Stress, Emotions, Coping Mechanisms Resources: Videos, classroom discussions, stress- relief activities
Unit 5: Physical Activity and Sleep	 Week 6: Physical Activity and Fitness Description: Exploring the benefits of regular exercise and how it helps to maintain overall health. Week 7: Sleep and Rest Description: Understanding the role of sleep in growth, mental function, and overall well-being. 	Vocabulary: Fitness, Physical Activity, Endurance, Strength Resources: PE activities, exercise demonstrations, worksheets • Vocabulary: Sleep, Rest, REM, Sleep Cycle Resources: Sleep journals, educational videos, discussions

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
	Week 8: Substance Abuse Prevention Description: Basic awareness of harmful substances (tobacco, alcohol, drugs) and their effects on the body.	Resources: Videos, group discussions, worksheets
Unit 6: Health Risks and Prevention	Week 9: First Aid Basics Description: Introduction to basic first aid, including treating minor cuts, burns, and the importance of seeking help.	Vocabulary: First Aid, CPR, Bandage, Emergency Resources: First aid kit demonstrations, role-playing activities

Mr. Qu Yubin

Subject

Chinese

Subject Code

CH 20202

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
第12单元 明天 天气怎么样 what will the weather be like tomorrow	 疑问代词"怎么样","怎么样"用来询问状况。The Interrogative Pronoun "怎么样""怎么样" is used to ask about the condition of something or someone. 主谓谓语句中的谓语是一个主谓结构的短语In Chinese, there is such a kind of sentence in which the predicate is a subject-predicate phrase. 副词"太"表示程度深的意义。用"太"的句尾常带"了"。否定句不用"了"。The adverb "太" indicates a high degree. "了" is often used at the end of sentences with "太", but not in negative sentences. "会"在句中表示所说的情况有可能实现。"会" indicates the possibility of the situation mentioned. 	天气 – Weather 怎么样 – How (asking about condition) 太了 – Too (expressing excessive degree) 热 – Hot 冷 – Cold 下雨 – To rain 小姐 – Miss (as a title, like "Miss Smith") 来 – To come 身体 – Body; health 爱 – To love 些 – Some 水果 – Fruit 水 – Water

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
第13单元 他在 学做中国菜呢 he is learning to cook Chinese food	 叹词"喂"给某人打电话或者接听别人电话开头时的常用语。The Interjection "喂"The word is often used when calling someone or answering a phone call. "在呢"表示动作正在进行,动词前边加上副词"在",或者句末用语气助词"呢"表示动作正在进行。"在呢" Used to Indicate an Action in Progress An action in progress can be expressed by adding the adverb "在" before a verb or by using the modal particle "呢" at the end of a sentence. 电话号码的读法电话号码要一位一位地读法有所不同。电话号码要一位一位地读。号码中的数字"1"要读成"yāo"。How to Read 	喂 (wèi) – Hello (interjection used in phone conversations) 也 (yě) – Also (adverb) 学习 (学) (xuéxí) – To study, to learn 上午 (shàngwǔ) – Morning 觉 (jiào) – Sleep 电视 (diànshì) – Television 喜欢 (xǐhuān) – To like 给 (gěi) – To give 打电话 (dǎ diànhuà) – To make a phone call 吧 (ba) – Modal particle indicating suggestion or command

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
	Telephone Numbers Telephone numbers are read in a different way than general numbers. They are read digit by digit. The number "1" in a telephone number is read as "yāo". 语气助词"吧" 用在祈使句末尾,表 示建议或者命令别人,使语气缓和 。 The Modal Particle "吧" When used at the end of an imperative sentence, the modal particle "吧" indicates a suggestion or command with a softened mood.	

Mr. Qu Yubin

Subject

Life Skill (Chinese)

Subject Code

The following Vocabulary **UNIT** At the end of unit the students will be able to Will help your child Understand the unit: 宾馆 – Hotel bīnguǎn 房间 - Room fángjiān 预订 -掌握与住宾馆相关的基础词汇和句型 Learn basic vocabulary and sentence Reservation/Booking structures related to staying at a hotel. yùdìng 入住 - Check-in 学会如何预订房间、办理入住和退房 第四单元 住 Learn how to book a room, check in, rùzhù and check out. 宾馆单元 退房 - Check-out about staying 能够应对住宾馆时常见的问题和要求 tuìfáng at the hotel Be able to handle common issues and 单人间 – Single room requests during a hotel stay. dānrénjiān 双人间 – Double room 理解与宾馆服务相关的对话和表达 shuāngrénjiān Understand conversations related to 空房 – Available room hotel services. kōngfáng 入住登记 – Registration rùzhù dēngjì 押金 – Deposit yājīn

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
		房卡 – Room key/card fángkǎ 早餐 – Breakfast zǎocān 退房时间 – Check-out time tuìfáng shíjiān 前台 – Reception qiántái 行李 – Luggage xínglǐ 无线网络 – Wi-Fi wúxiàn wǎngluò
第五单元 打电 话单元 make a call	掌握打电话的基本用语 Learn basic phone call vocabulary and phrases. 学会如何接电话和拨打电话 Learn how to answer and make phone calls. 学习如何表达错打电话和转接电话 Learn how to express wrong numbers and how to transfer calls. 理解在不同情境下的电话礼仪 Understand phone etiquette in various situations.	打电话 – Make a phone call dǎ diànhuà 接电话 – Answer the phone jiē diànhuà 喂 – Hello (on the phone) wéi 号码 – Phone number hàomǎ 占线 – The line is busy Zhànxiàn

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
		打错了 – Dialed the wrong number dă cuò le
		留言 – Leave a message liúyán
		回电话 – Return a call huí diànhuà
		请稍等 – Please hold qǐng shāo děng
		挂电话 – Hang up the phone guà diànhuà
		转接 – Transfer the call zhuǎnjiē
		语音信箱 – Voicemail yǔyīn xìnxiāng
		打不通 – Unable to get through dǎ bù tōng

Mr. Sviatoslav Blokhin

Subject

Computer Science 1

Subject Code

ST 21104

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
Color Philosophy	Utilize their knowledge of the basics of color theory, including primary, secondary, and tertiary colors.	Color Wheel, Primary/Secondary Colors, Hue, Saturation, HEX Code, RGB, CMYK, Palette
Typography	Identify different type classifications (serif, sans-serif, display, etc.). Use the concept of kerning, tracking, etc.	Typography, Serif, Sans-serif, Display Fonts, Kerning, Tracking, Typeface, Font Pairing

Teacher

Mr. John Stephen Dunson

Subject

S. English

Subject Code

EN 20202

UNIT

At the end of unit the students will be able to

Will help your child
Understand the unit:

Please Contact Teacher

Teacher Mr. John Stephen Dunson

Subject Cambridge Subject Code -

UNIT At the end of unit the students will be able to

UNIT At the end of unit the students will be able to

Understand the unit:



Year 7 Content Summaries

Semester 2 Academic Year 2024

WEEKS 1 - 10

Teacher

Ms. Atikan Puyodploy

Subject

Social Studies

Subject Code

SO 21103

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 ทำความรู้จัก เศรษฐศาสตร์	 ความหมาย ความสำคัญ และประโยชน์ของ เศรษฐศาสตร์ ทรัพยากรมีจำกัด ความต้องการที่มีไม่จำกัด ความขาดแคลน การเลือก และค่าเสียโอกาส 	
หน [่] วยการเรียนรู้ที่ 2 อุปสงค์และอุปทาน	 ความหมายของอุปสงค์และอุปทาน บัจจัยที่มีอิทธิพลในการกำหนดอุปสงค์และอุปทาน 	
หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 สถาบันการเงิน : สถาบันขับเคลื่อน เศรษฐกิจไทย	 ชนาคารกลาง ทำความรู้จักสถาบันการเงิน ความสัมพันธ์ระหว่างสถาบันการเงินกับผู้ผลิต และผู้บริโภค 	

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
หน [่] วยการเรียนรู้ที่ 4 มองดูเศรษฐกิจไทย ของเรา	 การพึ่งพาอาศัยกันทางเศรษฐกิจในประเทศ ตัวอย่างการพึ่งพาอาศัยกันทางเศรษฐกิจใน ประเทศ : เศรษฐกิจชุมชน ตัวอย่างการละเมิดลิขสิทธิ์แห่งทรัพย์สิน ทางปัญญา ปัญหาเศรษฐกิจในชุมชน ประเทศ และแนวทางแก้ไข ทรัพย์สินทางปัญญา การแข่งขันทางเศรษฐกิจในประเทศ 	
หน [่] วยการเรียนรู้ที่ 5 ชีวิตเป็นสุขด [้] วย เศรษฐกิจพอเพียง	 ความเป็นมา ความหมาย และหลักการของ เศรษฐกิจพอเพียง หลักการทรงงานของพระบาทสมเด็จ พระบรมชนกาธิเบศรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตรที่สะท้อนปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ความสำาคัญ คุณค่า และประโยชน์ของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ต่อสังคมไทย แนวทางประยุกต์ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ในชีวิตประจำวัน 	
หน [่] วยการเรียนรู้ที่ 6 เราบริโภค ด้วยความพอเพียง	 ความหมายและความสำคัญของการบริโภค อย่างมีประสิทธิภาพ หลักการในการบริโภคที่ดี ค่านิยมและผลดี-ผลเสียของพฤติกรรมการบริโภคของ คนในสังคมปัจจุบัน บัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการบริโภค 	

Ms. Piyawan Noisopa

Subject

History

Subject Code

SO 21104

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
 ความเป็นมาและ การตั้งหลักแหล่ง ในดินแดนประเทศไทย 	 การตั้งหลักแหล่งสมัยก่อนประวัติศาสตร์ การตั้งถิ่นฐานสมัยประวัติศาสตร์ในดินแดนประเทศไทย อิทธิพลของอารยธรรมโบราณในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ที่มีผลต่อพัฒนาการของไทย 	หนังสือประวัติศาสตร์

Teacher

Ms. Atikan Puyodploy

Subject

Citizenship Education

Subject Code

SO 20202

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 กลไกการทำางาน ของอำนาจอธิปไตย ตามรัฐธรรมนูญ	 อำนาจอธิปไตยในระบอบประชาธิปไตย การถ่วงดุลอำนาจอธิปไตย 	
หน [่] วยการเรียนรู้ที่ 3 กฎหมายใกล [้] ตัว	 กฎหมายคุ้มครองเด็ก กฎหมายการศึกษา กฎหมาย การกระทำผิดเกี่ยวกับ คอมพิวเตอร์ กฎหมายลิขสิทธิ์ กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภค 	

Teacher Subject

Ms. Pornthipa Netthip

Occupational Works

Subject Code

OC 21103

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
ผักเล็กๆเด็กปลูกได้	 นักเรียนสามารถคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ และเพราะตนอ่อนของเมล็ดงอกได้ 	

Teacher

Ms. Natnaree Pattaramandkongskul

Subject

Life Skill (LAW)

Subject Code

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
มาตราขั้นต่ำ ในการดูแลเด็ก ที่เด็กทุกคนพึงได [้] รับ	มาตรฐานขั้นต่ำในการดูแลเด็ก ที่เด็กทุกคนพึงได้รับ จากข้อกำหนดตามพระราชบัญญัติคุ้มครองเด็ก พ.ศ. ๒๕๔๖ มาตรา 23	อินโฟกราฟิก

Mr. Tanutchai Phumnak

Subject

Art

Subject Code

AR 21102

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
ความรู้เบื้องต ้ น เกี่ยวกับทัศนธาตุ	เรียนรู้ทัศนธาตุพื้นจากฐานและกการจัดองค์ประกอบศิลป์เพื่อ สร้างสรรค์งานทัศนศิลป์อย่างสร้างสรรค์ มีทักษะการใช้อุปกรณ์ทางศิลปะที่ถูกต้อง เสริมสร้างสมาธิจอจ่อในการทำงาน สื่อความหมายได้และกล้าแสดงออกทางศิลปะ	
การออกแบบ รูปลักษณ์และกราฟฟิก	มีจินตนาการและความคิดสร้างสรรค์ ช่างสังเกต สามารถถ่ายความคิดผ่านการออกแบบที่ถูกต้อง เพื่อให้เกิดสิ่งใหม่ที่ดีกว่า มีความคิดต่อยอด สามารถปรับปรุงและแก้ไขข้อบกพร่องได้	
งานบั้นและสื่อผสม ท [้] องถิ่น	เรียนรู้การปั้น สามารถจำแนกงานปั้นแต่ละประเภทได้ ฝึกใช้วัสดุอุปกรณ์ในงานปั้นได้อย่างถูกต้อง มีสมาธิจดจ [่] อ สามารถวางแผนในการทำงานได [้] ภูมิในผลงานของตนเอง	

Mr. Rattapon Tuntinijakul

Subject

Health Studies

Subject Code

HP 21103

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 วัยรุ่นกับโภชนาการ เพื่อการสร้างเสริม สมรรถภาพ	 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับอาหารและโภชนาการ การเลือกรับประทานอาหารให้เหมาะสมกับวัย ความหมายของภาวะโภชนาการ ปัญหาทางด้านโภชนาการของวัยรุ่น โรคที่เกิดจากภาวะโภชนาการที่ไม่ดีและการป้องกัน ภาวะโภชนาการที่ไม่ดี ความหมายของการควบคุมน้ำหนัก 	
หน [่] วยการเรียนรู้ที่ 7 การปฐมพยาบาล และการเคลื่อนย [้] ายผู [้] ปวย	 ความหมายของการปฐมพยาบาล และหลักการปฐมพยาบาล การปฐมพยาบาลในกรณีต่างๆ 	

Teacher

Mr. Ittiphat Ruangpong

Subject

Physical Education

Subject Code

HP 21104

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
กีฬาแชร์บอล	นักเรียนสามารถปฏิบัติทักษะการเล่นกีฬาแชร์บอลได้อย่าง ถูกต้องและมีประสิทธิภาพรวมถึงการปฏิบัติตามกฎกติกา การเล่นได้อย่างถูกต้อง	กีฬาแชร์บอล

Mr. Rattapon Tantinijakul

Subject

Life Skill (PE)

Subject Code

E

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
กิจกรรม 9 Square	 นักเรียนสามารถพัฒนาความคิด จดจำ จากการออกกำลังกายในตาราง 9 ช่อง นักเรียนพัฒนาการรับรู้ เรียนรู้ และการสั่งงานของระบบประสาทและกล้ามเนื้อ นักเรียนพัฒนาความแข็งแรงและความสัมพันธ์ ในการเคลื่อนไหว นักเรียนพัฒนาและเสริมสร้างสมาธิในการรับรู้เรียนรู้ 	

Teacher

Ms. Ruchira Chimyam

Subject

Guidance

Subject Code

UNIT	At the end of unit the students will be able to	Text / Resource
1	คลื่นอารมณ์ของฉัน	Powerpoint
2	มองตยเพื่อผลการเรียน	Powerpoint
3	ฉันกับคนเกื้อกูล	Powerpoint
4	ฝึกฝนเป็นคนคิดบวก	Powerpoint

UNIT	At the end of unit the students will be able to	The following Vocabulary Will help your child Understand the unit :
5	กินอยู่ ดูฟังเป็น	Powerpoint
6	ฟังอย่างไรไม่ให้ถูกหลอก	Powerpoint
7	วางแผนการใช้ชีวิต	Powerpoint
8	มิตรภาพระหว [่] างเพศ	Powerpoint
9	ความหลากหลายทางเพศ	Powerpoint
10	อี๊ค ฮี๊ค สู้	Powerpoint

Mr. Yodsapon Wonglamtong / Mr. Puwin Kongpibala

Subject

Music

Subject Code

AR 21102

UNIT At the end of unit the students will be able to
Understand the unit:

Teacher

Mr. Yodsapon Wonglamtong / Mr. Puwin Kongpibala

Subject

Life Skill (Music)

Subject Code

UNIT

At the end of unit the students will be able to

Understand the unit:

Please Contact Teacher

Teacher

Ms. Pinkaew Subsanong

Subject

Thai

Subject Code

TH 21102

UNIT At the end of unit the students will be able to

Understand the unit:

Teacher

Ms. Nantaporn Boonjaroen

Subject

Life Skill (Art)

Subject Code

UNIT At the end of unit the students will be able to Understand the unit: