ExamMVP

ฉบับปรับปรุงล่าสุด พ.ศ. 2569
สำหรับสอบเข้าปีการศึกษา 2570

ข้อสอบเข้า ม.4 ห้อง IEP

ห้อง IEP Intensive English Program

รวม 5 วิชา

Complete Edition · 5 Subjects

Aa π 5 Sc ก

750 ข้อ
พร้อมเฉลยละเอียด

- 5 วิชา × 3 ชุด = 15 ชุด
- 750 ข้อ เฉลยละเอียดทุกข้อ
- บทวิเคราะห์เชิงลึกทุกวิชา
- ภาพประกอบโจทย์วาดใหม่ทั้งเล่ม

ภายในเล่ม

ภาษาอังกฤษ 150 ข้อ · คณิตศาสตร์ 150 ข้อ · วิทยาศาสตร์ 150 ข้อ · ภาษาไทย 150 ข้อ · สังคมศึกษา 150 ข้อ · บทวิเคราะห์สนามสอบ IEP · แผนอ่าน 8 สัปดาห์ · เตรียมสอบสัมภาษณ์

ภาษาอังกฤษ | คณิตศาสตร์ | วิทยาศาสตร์ | ภาษาไทย | สังคมศึกษา

เรียบเรียงและออกข้อสอบโดย **ทีมวิชาการ ExamMVP**
ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) ระดับ ม.1–ม.3

exammvp.com

คำนำ

ข้อสอบเข้า ม.4 ห้อง IEP ฉบับรวม 5 วิชา 750 ข้อ

หนังสือเล่มนี้จัดทำขึ้นสำหรับนักเรียนชั้น ม.3 ที่เตรียมสอบคัดเลือกเข้าชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 **ห้องเรียนพิเศษภาษาอังกฤษแบบเข้ม (Intensive English Program: IEP)** ซึ่งเป็นสนามที่มีอัตราการแข่งขันสูง ข้อสอบทุกข้อเขียนขึ้นใหม่โดยวิเคราะห์จากแนวข้อสอบคัดเลือกห้องเรียนพิเศษของโรงเรียนรัฐบาลชั้นนำ และตัวชี้วัดของหลักสูตรแกนกลางฯ ระดับ ม.1–ม.3 ให้มีรูปแบบ ความยาก และการกระจายหัวข้อใกล้เคียงสนามจริงมากที่สุด

จุดเด่นของเล่มนี้คือ **ข้อสอบไม่ซ้ำกันทั้งเล่ม** ทุกข้อมีเฉลยละเอียดที่อธิบายทั้ง “ทำไมข้อนี้ถูก” และ “ทำไมตัวเลือกอื่นผิด” พร้อมเทคนิคจำและกับดักที่พบบ่อย เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจหลักการ ไม่ใช่จำคำตอบ

1. อ่านบทวิเคราะห์ ภาคที่ 1 เพื่อรู้ว่าสนามสอบวัดอะไร
2. ทำข้อสอบทีละชุด จับเวลาเหมือนจริง ระบายในกระดาษคำตอบ
3. ตรวจคำตอบและอ่านเฉลยละเอียด จดหัวข้อที่พลาด
4. ทบทวนเนื้อหาที่อ่อน แล้วทำชุดถัดไปเพื่อวัดพัฒนาการ

สารบัญ

ภาคนำ	คู่มือวิเคราะห์สนามสอบ IEP · แผนอ่าน 8 สัปดาห์ · เตรียมสอบสัมภาษณ์
วิชาที่ 1	ภาษาอังกฤษ — บทวิเคราะห์ + ข้อสอบ 3 ชุด 150 ข้อ + เฉลยละเอียด
วิชาที่ 2	คณิตศาสตร์ — บทวิเคราะห์ + ข้อสอบ 3 ชุด 150 ข้อ + เฉลยละเอียด
วิชาที่ 3	วิทยาศาสตร์ — บทวิเคราะห์ + ข้อสอบ 3 ชุด 150 ข้อ + เฉลยละเอียด
วิชาที่ 4	ภาษาไทย — บทวิเคราะห์ + ข้อสอบ 3 ชุด 150 ข้อ + เฉลยละเอียด
วิชาที่ 5	สังคมศึกษา — บทวิเคราะห์ + ข้อสอบ 3 ชุด 150 ข้อ + เฉลยละเอียด

ทีมวิชาการ ExamMVP

exammvp.com — ติวสอบออนไลน์ ดูฟรี ทำข้อสอบ ขึ้นอันดับ

ภาคที่ 1

รู้จักสนามสอบห้อง IEP

ห้อง IEP คืออะไร · ปฏิทินการสอบ · รูปแบบข้อสอบ · การให้คะแนน

ห้อง IEP คืออะไร แตกต่างจากห้องเรียนพิเศษอื่นอย่างไร

IEP (Intensive English Program) หรือ “ห้องเรียนพิเศษภาษาอังกฤษแบบเข้ม” เป็นโครงการห้องเรียนพิเศษที่โรงเรียนรัฐบาลหลายแห่งเปิดสอนในระดับ ม.1 และ ม.4 จุดเด่นคือ **เพิ่มชั่วโมงเรียนภาษาอังกฤษ** และมักมีรายวิชาที่สอนโดยครูชาวต่างชาติ ขณะที่ยังเรียนเนื้อหาตามหลักสูตรแกนกลางเหมือนห้องปกติ ในระดับ ม.4 ห้อง IEP มักแยกตาม **แผนการเรียน** เช่น วิทยาศาสตร์–คณิตศาสตร์ หรือภาษาอังกฤษ–คณิตศาสตร์ ผู้สมัครจึงควรเลือกแผนการเรียนให้ตรงกับเป้าหมายการศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย รายละเอียด (จำนวนวิชาที่สอนเป็นภาษาอังกฤษ ค่าบำรุงการศึกษา จำนวนรับ) **แตกต่างกันในแต่ละโรงเรียน** ผู้ปกครองควรตรวจสอบจากประกาศรับสมัครของโรงเรียนเป้าหมายเสมอ

ประเภทห้องเรียน	ลักษณะโดยทั่วไป	สิ่งที่ข้อสอบเน้น
IEP (Intensive English Program)	เรียนตามหลักสูตรไทย + ภาษาอังกฤษแบบเข้ม มีครูต่างชาติ	ภาษาอังกฤษเข้ม + คณิต วิทย์ (บางแห่งสอบครบ 5 วิชา) + สัมภาษณ์
MEP (Mini English Program)	สอนบางรายวิชาเป็นภาษาอังกฤษ	อังกฤษ คณิต วิทย์ + สัมภาษณ์กับครูต่างชาติ
EP (English Program)	สอนเกือบทุกวิชาเป็นภาษาอังกฤษ	คณิต วิทย์ อังกฤษ (หลายแห่งสอบเป็นภาษาอังกฤษ)
Gifted / SMTE	เน้นคณิตศาสตร์–วิทยาศาสตร์	คณิต วิทย์ ระดับยาก + ความถนัด

ตัวอย่างจากประกาศจริง: ห้องเรียนพิเศษระดับ ม.4 ของโรงเรียนรัฐบาลหลายแห่งในปีการศึกษา 2569 สอบวิชา **คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภาษาอังกฤษ** และ **สอบสัมภาษณ์โดยครูชาวต่างชาติ** ขณะที่บางโรงเรียนใช้ข้อสอบครบ 5 วิชา หนังสือเล่มนี้จึงเตรียมให้ครบทั้ง 5 วิชาเพื่อให้ใช้ได้กับทุกสนาม

ปฏิทินการรับนักเรียน (อ้างอิงปีการศึกษา 2569 ของ สพฐ.)

รอบ	รับสมัคร	สอบคัดเลือก	ประกาศผล / รายงานตัว	มอบตัว
ห้องเรียนพิเศษ ม.4 (IEP, MEP, EP, Gifted)	ต้น ก.พ. 2569 (ส่วนใหญ่ 8–13 ก.พ. ตามประกาศของแต่ละโรงเรียน)	22 ก.พ. 2569	27 ก.พ. 2569	1 มี.ค. 2569
ห้องเรียนปกติ ม.4	19–23 มี.ค. 2569	29 มี.ค. 2569	2 เม.ย. 2569	5 เม.ย. 2569

หมายเหตุ: สพฐ. ออกประกาศนโยบายและปฏิทินการรับนักเรียน **ปีการศึกษา 2570** แล้วเมื่อเดือนพฤศจิกายน 2569 ผู้สมัครต้องตรวจสอบวันที่ของปี 2570 จากประกาศของ สพฐ. และโรงเรียนเป้าหมายอีกครั้ง (โดยทั่วไปรอบห้องเรียนพิเศษ ม.4 สอบในช่วงกลางถึงปลายเดือนกุมภาพันธ์ และสอบหลังรอบ ม.1 หนึ่งวัน) ส่วนโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษามีกำหนดการแยกเฉพาะ (ปีการศึกษา

วิชาที่ 1 · 150 ข้อ · 3 ชุด

ภาษาอังกฤษ

English · ข้อสอบเข้า ม.4 ห้อง IEP

- บทสนทนาและภาษาตามสถานการณ์
- คำศัพท์ สำนวน และ Collocation ตามบริบท
- ไวยากรณ์และโครงสร้างประโยค
- การหาจุดผิดในประโยค
- การเติมคำในบทความ
- การอ่านจับใจความและอนุมาน



ยาก 15 ข้อ (10%)

วิเคราะห์รายหัวข้อ

01 บทสนทนาและภาษาตามสถานการณ์

Conversation & Situational Language · ออกสอบ 24 ข้อ จาก 150 ข้อ

จุดประสงค์ / ตัวชี้วัดที่วัด

- เลือกถ้อยคำตอบโต้ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ บุคคล และระดับความสุภาพ (สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร มาตรฐาน ต 1.2)
- ใช้ภาษาแสดงหน้าที่: แสดงความคิดเห็น เห็นด้วย/ไม่เห็นด้วย ขอความชัดเจน ร้องเรียน ปลอบใจ แสดงความยินดี
- อ่านบทสนทนาหลายผลัดแล้วเติมให้ต่อเนื่องสมเหตุสมผล

เนื้อหาที่ต้องรู้

- Agree/Disagree: I see your point, but... / I couldn't agree more. / I'm not so sure about that.
- Clarifying: Could you clarify...? / Do you mean...? / Sorry, could you say that again?
- Situations: โรงแรม คลินิก ร้านค้า การสัมภาษณ์ การโทรศัพท์นัดหมาย
- Do you mind if I...? / Would you mind...? → No/Not at all = ยินดี

กับดักที่เจอบ่อยในสนามสอบ

- ประโยคหลังช่องว่างคือ "กุญแจ" ของคำตอบ เช่น มีคำว่า But แปลว่าผู้พูดเห็นต่าง
- สำนวนรูปปฏิเสธที่ความหมายบวก เช่น I couldn't agree more. = เห็นด้วยอย่างยิ่ง
- ระวังคำตอบที่สุภาพแต่ "ไม่ตอบคำถาม" เช่น ถาม What time...? แต่ตอบเรื่องราคา

02 คำศัพท์ สำนวน และ Collocation ตามบริบท

Vocabulary, Idioms & Collocations · ออกสอบ 30 ข้อ จาก 150 ข้อ

จุดประสงค์ / ตัวชี้วัดที่วัด

- เข้าใจความหมายคำศัพท์ สำนวน และ phrasal verbs จากบริบท
- ใช้ collocation และรูปคำ (word form) ได้ถูกต้อง
- จำแนก synonym / antonym ระดับ B1

เนื้อหาที่ต้องรู้

- Collocations: carry out a survey, reach an agreement, raise awareness, pay attention to, take action
- Phrasal verbs: put off, call off, run into, look after, give up, turn down
- Word form: -tion, -ment, -ness (นาม) / -ive, -ful, -ous (คุณศัพท์) / -ly (กริยาวิเศษณ์)
- Idioms: under the weather, in the same boat, sleep on it, a piece of cake

กับดักที่เจอบ่อยในสนามสอบ

- คำที่ความหมายใกล้กันแต่ใช้ต่างกัน: prevent/protect/avoid, advise/suggest, cure/care
- put off (เลื่อน) ≠ call off (ยกเลิก)
- โจทย์ถาม OPPOSITE แต่ตัวเลือกมีคำพ้องความหมายมาหลอก

4 A: Excuse me. Could you tell me how to get to the City Museum?
B: ____ I'm a visitor here myself.

① It's about ten minutes ago.
② I'm sorry, I have no idea.
③ Yes, it's my pleasure.
④ Go straight on and turn left.

5 A: Shall we take a taxi or the BTS to the concert?
B: ____ The roads are always jammed on Friday evenings.

① Either is fine with me.
② Let's take a taxi.
③ Let's take the BTS.
④ I'd rather not go at all.

Read the telephone conversation and answer questions 6–8.

Receptionist: Good morning, Smile Dental Clinic. __(6)__

Ken: Yes, I'd like to make an appointment with Dr. Malee, please.

Receptionist: Certainly. __(7)__

Ken: Is Thursday afternoon possible?

Receptionist: I'm afraid she's fully booked on Thursday. She's free on Friday at 3 p.m.

Ken: __(8)__ I finish school at 2.30, so I can get there in time.

Receptionist: Great. Could I have your full name, please?

6 Choose the best answer for blank (6).

① Can I help you?
② What's the matter with you?
③ Have you got an appointment?
④ Where are you calling from?

7 Choose the best answer for blank (7).

① How often do you brush your teeth?
② When would you like to come in?
③ What time does the clinic close?
④ How long have you had the toothache?

8 Choose the best answer for blank (8).

① That's too early for me.
② Thursday is better for me.
③ I'm busy all day on Friday.
④ That suits me perfectly.

9 Thanks to the new bridge, which ____ the travel time between the two towns by half, commuters can now get to work in 20 minutes instead of 40.

① reduces ② delays ③ extends ④ doubles

10 Although the instructions looked complicated, the task turned out to be quite ____.

① tedious ② straightforward ③ complex ④ ambiguous

11 Ploy is so ____ that she never tells anyone about her awards, even though she has won many science competitions.

① curious ② jealous ③ boastful ④ modest

12 Our class is going to ____ a survey to find out how students travel to school.

① put away ② carry out ③ bring up ④ take place

13 The football final was ____ because of the heavy rain. It will be played next Sunday instead.

① called off ② put off ③ taken off ④ given up

14 The scientist made a remarkable discovery that changed the way we treat malaria.
The underlined word is closest in meaning to ____.

① ordinary ② accidental ③ temporary ④ extraordinary

15 Please be careful with that vase. It is very fragile.
Which word is OPPOSITE in meaning to the underlined word?

① delicate ② valuable ③ ancient ④ sturdy

16 A sign on a door says: **“NO ADMITTANCE — STAFF ONLY”**. What does it mean?

① Visitors must wait here for the staff.
② Visitors can enter free of charge.
③ Only employees are allowed to enter.
④ Staff members cannot enter this room.

17 The ____ of the new airport has created thousands of jobs for local people.

① construct ② construction ③ constructed ④ constructive

18 I’ve been feeling under the weather since Monday, so I’m going to see a doctor.
The underlined idiom means ____.

① worried about the rain
② extremely happy
③ very busy
④ slightly ill

19 I ____ in Chiang Mai since I was ten, so I know the city very well.

① have lived ② was living ③ am living ④ lived

20 By the time we arrived at the cinema, the film ____.

① had already started
② has already started
③ would start
④ already starts

21 If I ____ you, I would apologise to her immediately.

① had been ② were ③ am ④ will be

13 Vocabulary ยาก

The football final was ____ because of the heavy rain. It will be played next Sunday instead.

ตอบ **2)** put off

"จะแข่งวันอาทิตย์หน้าแทน" แปลว่า **เลื่อนออกไป** ไม่ใช่ยกเลิก → **put off** (= postpone)
• **called off** = ยกเลิก (cancel) เป็นกับดัก เพราะถ้ายกเลิกจะไม่มีการแข่งอีก • taken off = ถอด/เครื่องบินขึ้น • given up = เลิกล้มความตั้งใจ

14 Vocabulary ง่าย

The scientist made a remarkable discovery that changed the way we treat malaria.
The underlined word is closest in meaning to ____.

ตอบ **4)** extraordinary

remarkable = น่าทึ่ง โดดเด่น ≈ **extraordinary**
• ordinary = ธรรมดา (ตรงข้าม) • temporary = ชั่วคราว • accidental = โดยบังเอิญ
คำใบ้: การค้นพบที่ "เปลี่ยนวิธีรักษาโรค" ย่อมเป็นสิ่งที่โดดเด่น

15 Vocabulary ปานกลาง

Please be careful with that vase. It is very fragile.
Which word is OPPOSITE in meaning to the underlined word?

ตอบ **4)** sturdy

fragile = เปราะบาง แตกง่าย คำตรงข้ามคือ **sturdy** = แข็งแรง ทนทาน
• delicate = บอบบาง (ความหมายใกล้เคียง fragile ไม่ใช่ตรงข้าม) • valuable = มีค่า • ancient = เก่าแก่
ระวัง: โจทย์ถาม OPPOSITE ไม่ใช่ similar

16 Vocabulary ง่าย

A sign on a door says: **"NO ADMITTANCE — STAFF ONLY"**. What does it mean?

ตอบ **3)** Only employees are allowed to enter.

admittance = การอนุญาตให้เข้า → NO ADMITTANCE = ห้ามเข้า และ STAFF ONLY = เฉพาะเจ้าหน้าที่ รวมกันคือ **เฉพาะพนักงานเท่านั้นที่เข้าได้**
• ตัวเลือก 2 กลับความหมาย • free of charge = ไม่เสียค่าเข้า (สับสนกับ admission fee) • ป้ายไม่ได้บอกให้รอ

17 Vocabulary ง่าย

The ____ of the new airport has created thousands of jobs for local people.

ตอบ **2)** construction

หลัง **The** และหน้า **of** ต้องเป็น **คำนาม** → **construction** (การก่อสร้าง)
• construct = กริยา • constructive = คุณศัพท์ (สร้างสรรค์ เช่น constructive feedback) • constructed = V3
คำนามมักลงท้ายด้วย -tion, -ment, -ness, -ity

18 Vocabulary ปานกลาง

I've been feeling under the weather since Monday, so I'm going to see a doctor.
The underlined idiom means ____.

ตอบ **4)** slightly ill

สำนวน **under the weather** = **รู้สึกไม่ค่อยสบาย** (slightly ill) คำใบ้คือ "จะไปหาหมอ"
• ไม่เกี่ยวกับสภาพอากาศตามตัวอักษร — สำนวนต้องแปลทั้งกลุ่ม
สำนวนคล้ายกัน: feel run-down, be off colour

19 Grammar ง่าย

I ____ in Chiang Mai since I was ten, so I know the city very well.

ตอบ **1)** have lived

since + จุดเริ่มต้นในอดีต บอกการกระทำที่เริ่มในอดีตและ **ยังดำเนินอยู่ถึงปัจจุบัน** → Present Perfect **have lived**
• lived (Past Simple) แปลว่าเลิกอยู่แล้ว ขัดกับ "รู้จักเมืองดีมาก" ในปัจจุบัน • am living / was living ใช้กับ since แบบนี้ไม่ได้

20 Grammar ปานกลาง

By the time we arrived at the cinema, the film ____.

ตอบ **1)** had already started

เหตุการณ์อดีต 2 อย่าง: หนังเริ่ม **ก่อน** เราไปถึง เหตุการณ์ที่เกิดก่อนใช้ **Past Perfect (had + V3)** → **had already started**
สูตร: **By the time + Past Simple, ... Past Perfect**
• has already started เป็น Present Perfect ใช้กับประโยคอดีต arrived ไม่ได้