

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓

เล่มที่ ๗

เรื่อง  
การหาร

ชื่อ.....นามสกุล.....  
ชั้นประถมศึกษาปีที่.....เลขที่.....  
โรงเรียน.....  
อำเภอ.....จังหวัด.....



กลุ่มพัฒนากระบวนการเรียนรู้  
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา  
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ

กลุ่มพัฒนากระบวนการเรียนรู้

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ

พิมพ์ครั้งที่ ๑

๒๕๕๒

จำนวนพิมพ์

๓๐,๐๐๐ เล่ม

สงวนลิขสิทธิ์

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ

พิมพ์ที่ โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด

๗๙ ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

โทร. ๐-๒๕๖๑-๔๕๖๗ โทรสาร ๐-๒๕๗๙-๕๑๐๑

นายโชคดี ออสุวรรณ ผู้พิมพ์ผู้โฆษณา พ.ศ. ๒๕๕๑



## คำชี้แจง

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ เล่มที่ ๗ มีวัตถุประสงค์เพื่อฝึกฝนให้ผู้เรียนคิดเลขได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว ในเรื่องการหาร จำนวนทั้งหมด ๒๐ ชุด ประกอบด้วยการหารที่ตัวตั้ง มีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารลงตัว) มี ๗ ชุด การหารที่ตัวตั้ง มีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารเหลือเศษ) มี ๗ ชุด และการหารที่ตัวตั้ง มีสามหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารลงตัว) มี ๖ ชุด ใช้เวลาชุดละ ๕ นาที

การทำแบบฝึกฯ ขอให้นักเรียนตั้งใจทำแบบฝึกฯ ในแต่ละชุด ตามเวลาที่กำหนด เมื่อตรวจคำตอบเสร็จแล้ว ให้นักเรียนนำคะแนนที่ได้ บันทึกลงในแบบบันทึกความก้าวหน้า ซึ่งอยู่ท้ายแบบฝึกฯ แต่ละเรื่อง



## การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารลงตัว)

### ชุดที่ ๑

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $14 \div 2 =$
๒.  $27 \div 3 =$
๓.  $84 \div 4 =$
๔.  $15 \div 5 =$
๕.  $50 \div 5 =$
๖.  $54 \div 6 =$
๗.  $48 \div 8 =$
๘.  $88 \div 8 =$
๙.  $45 \div 9 =$
๑๐.  $65 \div 5 =$

การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก  
(หารลงตัว)

ชุดที่ ๒

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $68 \div 2 =$

๒.  $30 \div 3 =$

๓.  $44 \div 4 =$

๔.  $15 \div 5 =$

๕.  $14 \div 7 =$

๖.  $72 \div 6 =$

๗.  $64 \div 8 =$

๘.  $54 \div 9 =$

๙.  $84 \div 7 =$

๑๐.  $90 \div 5 =$



# การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารลงตัว)

## ชุดที่ ๓

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- ๑.    26 ÷ 2    =
- ๒.    21 ÷ 3    =
- ๓.    12 ÷ 4    =
- ๔.    35 ÷ 5    =
- ๕.    60 ÷ 6    =
- ๖.    56 ÷ 7    =
- ๗.    77 ÷ 7    =
- ๘.    72 ÷ 8    =
- ๙.    90 ÷ 9    =
- ๑๐.  96 ÷ 8    =

การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก  
(หารลงตัว)

ชุดที่ ๔

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $20 \div 2 =$

๒.  $69 \div 3 =$

๓.  $36 \div 4 =$

๔.  $55 \div 5 =$

๕.  $66 \div 6 =$

๖.  $63 \div 7 =$

๗.  $56 \div 8 =$

๘.  $81 \div 9 =$

๙.  $63 \div 9 =$

๑๐.  $98 \div 7 =$



# การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารลงตัว)

## ชุดที่ ๕

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

- ๑.    88 ÷ 2    =
- ๒.    33 ÷ 3    =
- ๓.    32 ÷ 4    =
- ๔.    45 ÷ 5    =
- ๕.    36 ÷ 6    =
- ๖.    28 ÷ 7    =
- ๗.    80 ÷ 8    =
- ๘.    36 ÷ 9    =
- ๙.    63 ÷ 3    =
- ๑๐.  75 ÷ 3    =



การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก  
(หารลงตัว)

ชุดที่ ๖

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $10 \div 2 =$

๒.  $36 \div 4 =$

๓.  $40 \div 5 =$

๔.  $48 \div 6 =$

๕.  $60 \div 6 =$

๖.  $63 \div 7 =$

๗.  $24 \div 8 =$

๘.  $27 \div 9 =$

๙.  $69 \div 3 =$

๑๐.  $92 \div 2 =$



# การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก

(หารลงตัว)

## ชุดที่ ๗

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $48 \div 2 =$
๒.  $64 \div 2 =$
๓.  $40 \div 4 =$
๔.  $55 \div 5 =$
๕.  $42 \div 6 =$
๖.  $49 \div 7 =$
๗.  $32 \div 8 =$
๘.  $40 \div 8 =$
๙.  $72 \div 9 =$
๑๐.  $42 \div 3 =$

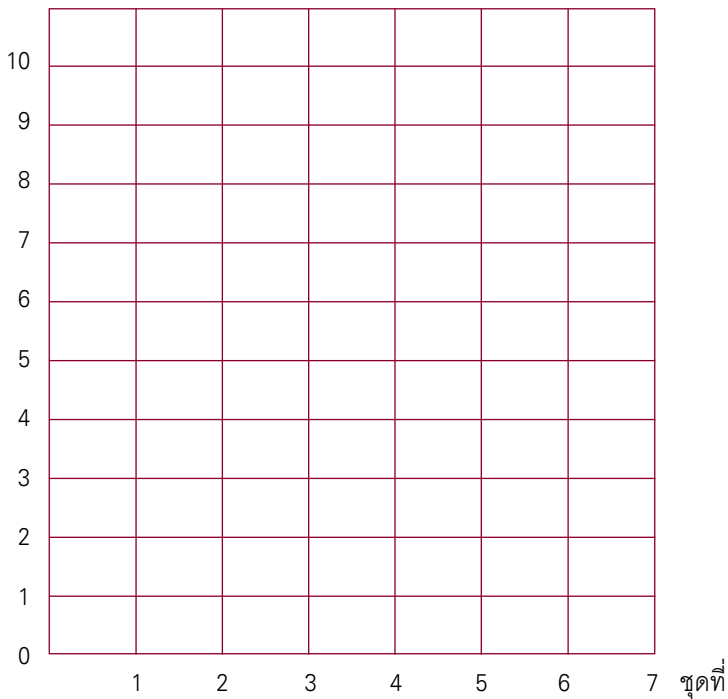
## แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ เล่มที่ ๗

เรื่อง การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารลงตัว)

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





## การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารเหลือเศษ)

### ชุดที่ ๑

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.	21	÷	2	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๒.	43	÷	3	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๓.	29	÷	4	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๔.	87	÷	6	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๕.	37	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๖.	67	÷	8	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๗.	16	÷	5	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๘.	49	÷	8	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๙.	92	÷	9	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๑๐.	61	÷	2	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>

การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก  
(หารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๒

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.	75	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๒.	11	÷	3	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๓.	24	÷	5	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๔.	45	÷	2	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๕.	87	÷	8	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๖.	37	÷	6	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๗.	89	÷	4	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๘.	74	÷	3	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๙.	94	÷	9	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๑๐.	46	÷	6	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>

## การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารเหลือเศษ)

### ชุดที่ ๓

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.	52	÷	5	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๒.	67	÷	6	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๓.	83	÷	2	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๔.	69	÷	9	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๕.	59	÷	3	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๖.	89	÷	8	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๗.	75	÷	4	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๘.	45	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๙.	68	÷	8	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๑๐.	97	÷	5	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>

การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก  
(หารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๔

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.	81	÷	2	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๒.	39	÷	9	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๓.	43	÷	4	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๔.	92	÷	3	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๕.	34	÷	8	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๖.	84	÷	9	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๗.	14	÷	5	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๘.	74	÷	6	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๙.	39	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๑๐.	57	÷	4	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>

# การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก

(หารเหลือเศษ)

## ชุดที่ ๕

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.	38	÷	3	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๒.	83	÷	4	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๓.	68	÷	6	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๔.	21	÷	5	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๕.	72	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๖.	71	÷	2	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๗.	76	÷	8	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๘.	97	÷	9	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๙.	65	÷	4	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๑๐.	52	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>



การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก  
(หารเหลือเศษ)

ชุดที่ ๖

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.	33	÷	4	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๒.	79	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๓.	26	÷	3	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๔.	38	÷	8	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๕.	45	÷	6	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๖.	82	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๗.	83	÷	2	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๘.	38	÷	5	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๙.	26	÷	8	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๑๐.	34	÷	6	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>

## การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก (หารเหลือเศษ)

### ชุดที่ ๗

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.	22	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๒.	19	÷	2	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๓.	37	÷	5	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๔.	73	÷	9	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๕.	69	÷	7	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๖.	47	÷	4	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๗.	94	÷	6	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๘.	25	÷	3	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๙.	13	÷	9	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>
๑๐.	46	÷	3	ได้	<input type="text"/>	เศษ	<input type="text"/>



## แบบบันทึกความก้าวหน้า

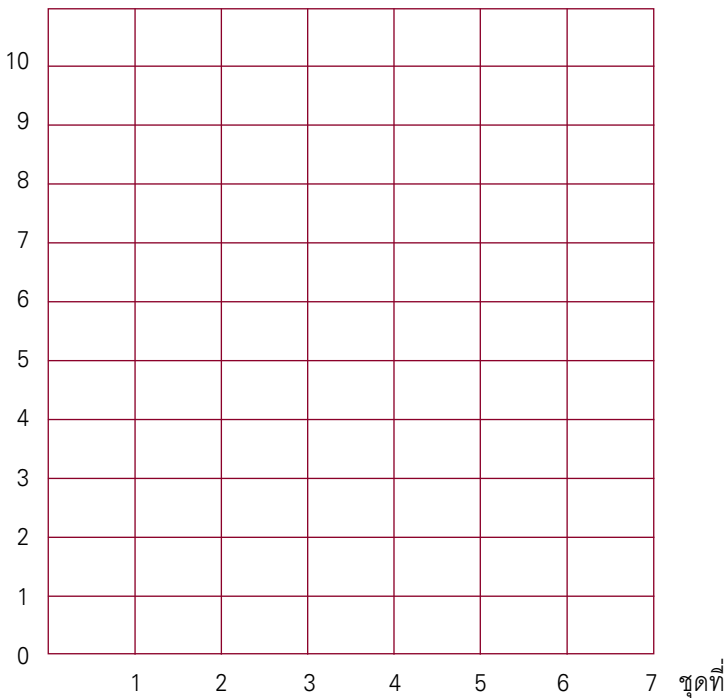
แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ เล่มที่ ๗

เรื่อง การหารที่ตัวตั้งมีสองหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก

(หารเหลือเศษ)

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)



# การหารที่ตัวตั้งมีสามหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก

(หารลงตัว)

## ชุดที่ ๑

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $350 \div 5 =$
๒.  $240 \div 3 =$
๓.  $630 \div 7 =$
๔.  $484 \div 4 =$
๕.  $981 \div 9 =$
๖.  $392 \div 8 =$
๗.  $483 \div 3 =$
๘.  $231 \div 7 =$
๙.  $176 \div 8 =$
๑๐.  $805 \div 5 =$

การหารที่ตัวตั้งมีสามหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก  
(หารลงตัว)

**ชุดที่ ๒**

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $540 \div 6 =$

๒.  $910 \div 1 =$

๓.  $182 \div 2 =$

๔.  $574 \div 7 =$

๕.  $164 \div 4 =$

๖.  $357 \div 3 =$

๗.  $296 \div 8 =$

๘.  $595 \div 5 =$

๙.  $384 \div 6 =$

๑๐.  $783 \div 9 =$

# การหารที่ตัวตั้งมีสามหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก

(หารลงตัว)

## ชุดที่ ๓

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $180 \div 9 =$
๒.  $280 \div 8 =$
๓.  $546 \div 6 =$
๔.  $814 \div 2 =$
๕.  $318 \div 3 =$
๖.  $763 \div 7 =$
๗.  $604 \div 4 =$
๘.  $528 \div 6 =$
๙.  $455 \div 5 =$
๑๐.  $344 \div 8 =$

การหารที่ตัวตั้งมีสามหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก  
(หารลงตัว)

**ชุดที่ ๔**

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $770 \div 7 =$

๒.  $366 \div 6 =$

๓.  $480 \div 8 =$

๔.  $180 \div 9 =$

๕.  $816 \div 2 =$

๖.  $297 \div 3 =$

๗.  $195 \div 5 =$

๘.  $964 \div 4 =$

๙.  $483 \div 7 =$

๑๐.  $714 \div 6 =$

# การหารที่ตัวตั้งมีสามหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก

(หารลงตัว)

## ชุดที่ ๕

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $640 \div 8 =$
๒.  $567 \div 7 =$
๓.  $819 \div 9 =$
๔.  $318 \div 6 =$
๕.  $425 \div 5 =$
๖.  $196 \div 4 =$
๗.  $579 \div 3 =$
๘.  $838 \div 2 =$
๙.  $216 \div 9 =$
๑๐.  $485 \div 5 =$



การหารที่ตัวตั้งมีสามหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก  
(หารลงตัว)

ชุดที่ ๖

เวลา.....ถึง.....วันที่...../...../.....

จงหาผลหาร

10

๑.  $840 \div 4 =$

๒.  $505 \div 5 =$

๓.  $707 \div 7 =$

๔.  $648 \div 8 =$

๕.  $927 \div 3 =$

๖.  $468 \div 6 =$

๗.  $243 \div 9 =$

๘.  $816 \div 8 =$

๙.  $742 \div 2 =$

๑๐.  $917 \div 7 =$

## แบบบันทึกความก้าวหน้า

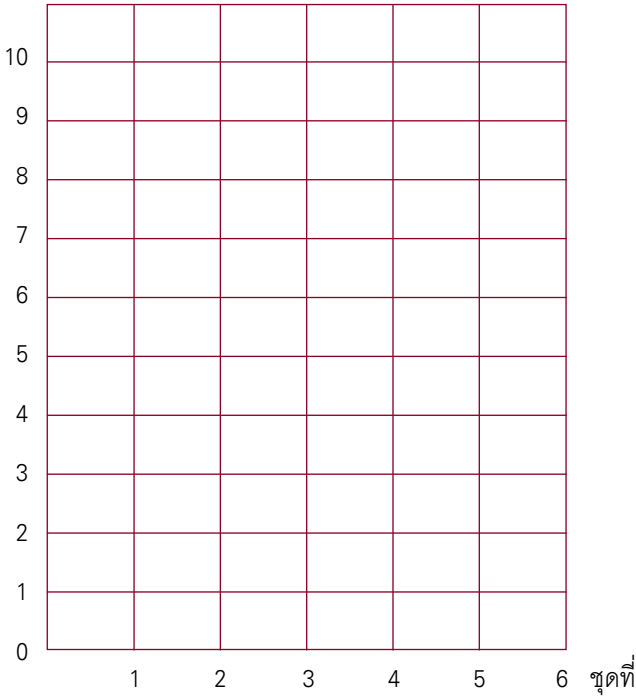
แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ เล่มที่ ๗

เรื่อง การหารที่ตัวตั้งมีสามหลักและตัวหารมีหนึ่งหลัก

(หารลงตัว)

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)



## คณะทำงาน

### ที่ปรึกษา

๑. คุณหญิงกษมา วรวรรณ ณ อยุธยา  
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
๒. นายสมเกียรติ ชอบผล  
รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
๓. นายวินัย รอดจ่าย  
รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

### ผู้ทรงคุณวุฒิ

๑. นายสุชาติ วงศ์สุวรรณ  
ที่ปรึกษาด้านพัฒนากระบวนการเรียนรู้
๒. นางสาววันทยา วงศ์ศิลปภิรมย์  
ที่ปรึกษาด้านมาตรฐานการศึกษา
๓. นางเบญจลักษณ์ น้ำฟ้า  
ผู้อำนวยการสำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
๔. นางสาววีณา อัครธรรม  
ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้
๕. รศ.ดร.จิราภรณ์ ศิริทวี  
โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา

๖. รศ.ประพนธ์ จำเริญญ  
โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร  
ฝ่ายประถม
๗. รศ.พัชรี วรจรัสรังสี  
โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ฝ่ายประถม
๘. นายปราโมทย์ ขจรภัย  
ศึกษานิเทศก์  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากทมมหานคร เขต ๑
๙. นายฤกษ์พันธุ์พันธ์ุ ปริษพันธุ์  
บริษัท คุ่มอง (ไทยแลนด์) จำกัด
๑๐. นายนาวิ ย้งยืน  
ผู้อำนวยการโรงเรียนปทุมคงคา  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากทมมหานคร เขต ๑
๑๑. นางสาวสุคนธา อรุณภู  
ผู้อำนวยการโรงเรียนมหาวิธานวัตร  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากทมมหานคร เขต ๑

### ผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มพัฒนาระบบนการเรียนรู้ สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

๑. นางสาวกัญนิกา พราหมณ์พิทักษ์
๒. นางสาวศรินทร เศรษฐสารุณย์
๓. นางสาววรรณัน ชุนศิริ
๔. นายสันติสุข สันติศาสนสุข
๕. นางผาณิต ทวีศักดิ์

๖. นางบุษริน ประเสริฐรัตน์
๗. นางสาวเปรมวดี ศรีธนพล
๘. นางสาวภัทรา สุวรรณบัตร
๙. นางสาวจรรยาศรี แจบไธสง

### ผู้เขียน

๑. นายเฉลิมพล เศษะพันธ์  
ศึกษานิเทศก์  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามุขมนตรี เขต ๑
๒. นางสาวสุภาพร ณะนะแสง  
ครูโรงเรียนอนุบาลหนองขาหย่าง  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุโขทัยธานี เขต ๑
๓. นางจรรยา เสรีจกิจ  
ครูโรงเรียนสุพรรณภูมิ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุพรรณบุรี เขต ๑
๔. นางบุญชู สุเมฆา  
ครูโรงเรียนบ้านยา  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศุพรรณบุรี เขต ๓
๕. นางสมพร วงศ์กาฬสินธุ์  
ครูโรงเรียนอนุบาลสกลนคร  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาศกลนคร เขต ๑
๖. นางสมพร มงคลพร  
ครูโรงเรียนวัดชัยชนะสงคราม  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เขต ๑

๗. นายมงคล วรภััสสร

ครูโรงเรียนวัดชัยชนะสงคราม

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เขต ๑

### ผู้ปรับปรุงแบบฝึกครั้งที่ ๑

๑. นายสุรชัย วงษ์พัฒน์

ศึกษานิเทศก์

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต ๓

๒. นางสาวจตุพร เสวตวงษ์

ครูโรงเรียนมหาวิทยาลัยราชภัฏ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เขต ๑

๓. นางสาววาณี คมขำ

ครูโรงเรียนวัดชัยชนะสงคราม

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เขต ๑

๔. นางอรุณิชา เอี่ยมรักษา

ครูโรงเรียนวัดด่านสำโรง

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสมุทรปราการ เขต ๑

๕. นางปาริชาติ พรหมยาลี้

ครูโรงเรียนบ้านยา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต ๓

๖. นายเสรี ดั่งขุนทด

ครูโรงเรียนวัดสว่างอารมณ์

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต ๑

๗. นางสาวพร วงศ์กาฬสินธุ์  
ครูโรงเรียนอนุบาลสกลนคร  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสกลนคร เขต ๑
๘. นางสาวภา รมราศรี  
ครูโรงเรียนชุมชนโนนหอมไผ่ล้อม  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสกลนคร เขต ๑
๙. นายเฉลิม ปัญญาไวย์  
ครูโรงเรียนอนุบาลเส้าไห้  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสระบุรี เขต ๑
๑๐. นางเพ็ญจิต เอกลักษณะดีลก  
ครูโรงเรียนอนุบาลเมืองอุทัยธานี  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษอุทัยธานี เขต ๑
๑๑. นางอาภรณ์ แจ้เศรษฐ  
ครูโรงเรียนอนุบาลชุมพร  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษชุมพร เขต ๑
๑๒. นางสาวสมนึก ปัญญาพร  
ครูโรงเรียนอนุบาลหนองบัว (เทพวิทยาคม)  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษานครสวรรค์ เขต ๓
๑๓. นางลมัย ชัยเสนะ  
ครูโรงเรียนบ้านเขาแดง  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสงขลา เขต ๑
๑๔. นางสาวกัญญิกา พรหมณพิทักษ์  
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

## ผู้ปรับปรุงแบบฝึกครั้งที่ ๒

๑. นายกระจาย คงสง  
ศึกษานิเทศก์  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต ๑
๒. นายสุรชัย วงษ์พัฒน์  
ศึกษานิเทศก์  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต ๓
๓. นางสาวจุฬาทิพย์ จงเรียน  
ครูโรงเรียนมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลย  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เขต ๑
๔. นางสาวพรธนี ฮาดระวัง  
ครูโรงเรียนบ้านหนองคะเน  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาขอนแก่น เขต ๕
๕. นางจรรยา เสรีจกิจ  
ครูโรงเรียนสุพรรณภูมิ  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสุพรรณบุรี เขต ๑
๖. นางฐิติรัตน์ มิตรศรี  
ครูโรงเรียนศรีขวัญเมือง  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต ๓
๗. นางสาวจตุพร เสวตวงษ์  
ครูโรงเรียนมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลย  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เขต ๑



๘. นางสาววาณี คมขำ  
ครูโรงเรียนวัดชัยชนะสงคราม  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากทมมหานคร เขต ๑
๙. นางอรุณิษา เอี่ยมรักษา  
ครูโรงเรียนวัดด่านสำโรง  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสมุทรปราการ เขต ๑
๑๐. นายเสวี ดั่งขุนทด  
ครูโรงเรียนวัดสว่างอารมณ์  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต ๑
๑๑. นายเฉลิม ปัญญาไวย์  
ครูโรงเรียนอนุบาลเสนาให้  
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสระบุรี เขต ๑
๑๒. นางสาวกัญญิกา พราหมณ์พิทักษ์  
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

### ผู้บรรณาธิการ

๑. นางสาวกัญญิกา พราหมณ์พิทักษ์  
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
๒. นางสาววรรณัน ชุนศรี  
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

### ผู้จัดพิมพ์ต้นฉบับ

๑. นางสาวชลฤทัย ผลวาทิต  
สำนักเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน
๒. นางสาวจรรยาศรี แจบไธสง  
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา