

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕

เล่มที่ ๓

เรื่อง

การบวก ลบ คูณ หารระคน



สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

๒๕๕๒

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕

เล่มที่ ๓

เรื่อง

การบวก ลบ คูณ หารระคน

ชื่อ.....นามสกุล.....

ชั้นประถมศึกษาปีที่.....เลขที่.....

โรงเรียน.....

อำเภอ.....จังหวัด.....



กลุ่มพัฒนากระบวนการเรียนรู้
สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

๒๕๕๒

กลุ่มพัฒนากระบวนการเรียนรู้

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ

พิมพ์ครั้งที่ ๑

๒๕๕๒

จำนวนพิมพ์

๓๐,๐๐๐ เล่ม

สงวนลิขสิทธิ์

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

พิมพ์ที่ โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด

๗๙ ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

โทร. ๐-๒๕๖๑-๕๕๖๗ โทรสาร ๐-๒๕๗๙-๕๑๐๑

นายโชคดี ออสุวรรณ ผู้พิมพ์ผู้โฆษณา พ.ศ. ๒๕๕๒

คำชี้แจง

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓ เรื่อง การบวก ลบ คูณ หารระคน มีวัตถุประสงค์เพื่อฝึกให้ผู้เรียนบวก ลบ คูณ และหารได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว แบบฝึกฯ เล่มนี้มีจำนวนทั้งหมด ๕๕ ชุด ประกอบด้วย การบวกจำนวนสามจำนวน มี ๕ ชุด การบวก ลบระคน มี ๑๐ ชุด แบ่งออกเป็น ๒ ตอน ตอนละ ๕ ชุด การลบจำนวนสามจำนวน มี ๕ ชุด การบวก คูณระคน มี ๕ ชุด การบวก หารระคน มี ๕ ชุด การลบ คูณระคน มี ๕ ชุด การลบ หารระคน มี ๕ ชุด การคูณจำนวนสามจำนวน มี ๕ ชุด การคูณ หารระคน มี ๕ ชุด และการหารจำนวนสามจำนวน มี ๕ ชุด ใช้เวลาชุดละ ๕ นาที

การทำแบบฝึกฯ ขอให้นักเรียนตั้งใจทำแบบฝึกฯ ในแต่ละชุดตามเวลาที่กำหนด เมื่อตรวจคำตอบเสร็จแล้ว ให้นักเรียนนำคะแนนที่ได้บันทึกลงในแบบบันทึกความก้าวหน้า ซึ่งอยู่ที่ท้ายแบบฝึกฯ แต่ละเรื่อง



การบวกจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลบวก

10

๑. $31 + 69 + 57$ =
๒. $54 + 15 + 85$ =
๓. $76 + 83 + 24$ =
๔. $125 + 42 + 25$ =
๕. $525 + 84 + 75$ =
๖. $76 + 24 + 785$ =
๗. $94 + 84 + 716$ =
๘. $234 + 373 + 627$ =
๙. $814 + 391 + 186$ =
๑๐. $891 + 109 + 786$ =



การบวกจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลบวก

10

๑. $16 + 84 + 92 =$

๒. $48 + 74 + 52 =$

๓. $52 + 89 + 11 =$

๔. $323 + 49 + 27 =$

๕. $826 + 78 + 22 =$

๖. $27 + 49 + 323 =$

๗. $92 + 85 + 315 =$

๘. $123 + 422 + 578 =$

๙. $326 + 674 + 657 =$

๑๐. $583 + 172 + 417 =$



การบวกจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลบวก

10

๑. $82 + 24 + 76$ =
๒. $37 + 63 + 51$ =
๓. $61 + 78 + 39$ =
๔. $475 + 47 + 25$ =
๕. $749 + 88 + 51$ =
๖. $39 + 26 + 524$ =
๗. $26 + 74 + 677$ =
๘. $472 + 528 + 758$ =
๙. $347 + 714 + 286$ =
๑๐. $678 + 985 + 326$ =



การบวกจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลบวก

10

- ๑. $22 + 78 + 64 =$
- ๒. $49 + 24 + 76 =$
- ๓. $53 + 64 + 47 =$
- ๔. $411 + 39 + 28 =$
- ๕. $589 + 35 + 65 =$
- ๖. $75 + 58 + 642 =$
- ๗. $71 + 55 + 645 =$
- ๘. $428 + 572 + 785 =$
- ๙. $345 + 491 + 509 =$
- ๑๐. $223 + 128 + 777 =$



การบวกจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลบวก

10

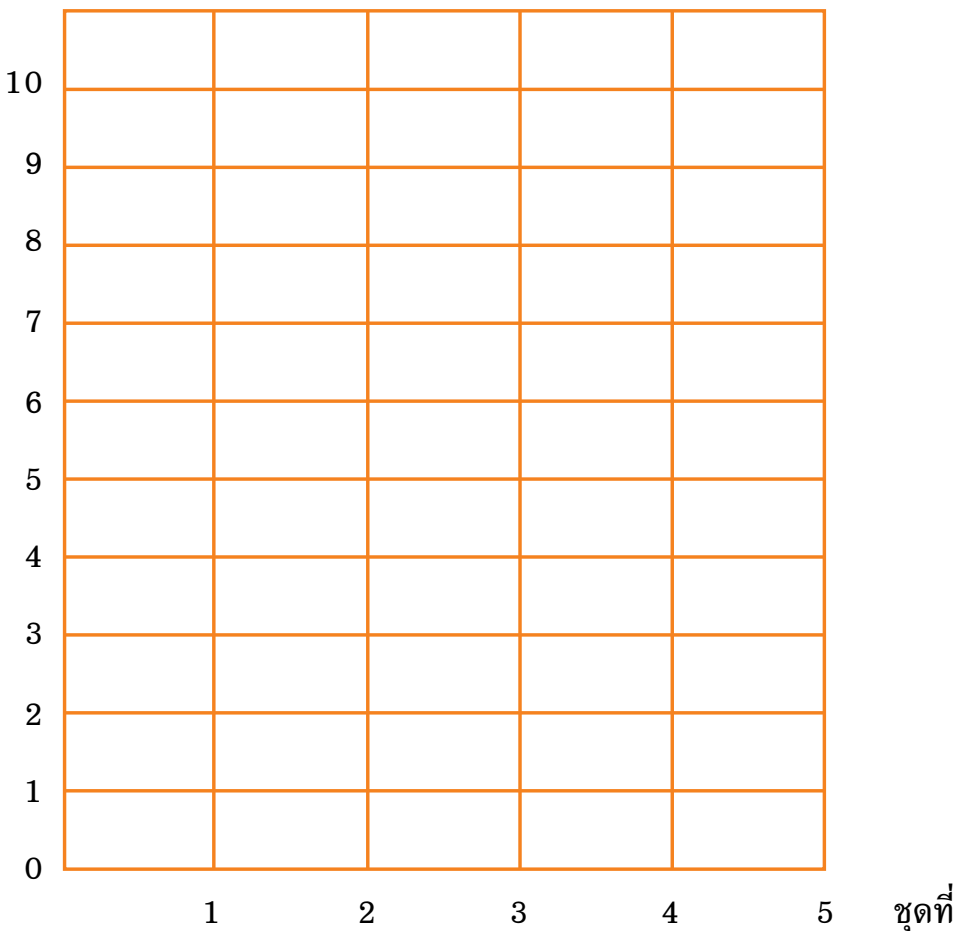
๑. $25 + 75 + 14 = \square$
๒. $28 + 64 + 36 = \square$
๓. $42 + 74 + 58 = \square$
๔. $727 + 73 + 64 = \square$
๕. $678 + 69 + 31 = \square$
๖. $17 + 35 + 215 = \square$
๗. $48 + 85 + 115 = \square$
๘. $775 + 225 + 857 = \square$
๙. $721 + 514 + 279 = \square$
๑๐. $456 + 457 + 543 = \square$



แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓
เรื่อง การบวกจำนวนสามจำนวน

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





การบวก ลบระคน ตอนที่ ๑

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(13 + 17) - 10 = \square$
๒. $(35 + 25) - 20 = \square$
๓. $(121 + 79) - 50 = \square$
๔. $(220 + 80) - 70 = \square$
๕. $(140 + 260) - 100 = \square$
๖. $54 - (22 + 18) = \square$
๗. $82 - (44 + 26) = \square$
๘. $415 - (25 + 75) = \square$
๙. $300 - (45 + 55) = \square$
๑๐. $685 - (214 + 186) = \square$



การบวก ลบระคน ตอนที่ ๑

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(21 + 29) - 20 =$

๒. $(17 + 23) - 30 =$

๓. $(115 + 35) - 40 =$

๔. $(130 + 20) - 30 =$

๕. $(500 + 200) - 400 =$

๖. $65 - (24 + 16) =$

๗. $75 - (32 + 28) =$

๘. $300 - (41 + 59) =$

๙. $528 - (28 + 72) =$

๑๐. $650 - (160 + 340) =$



การบวก ลบระคน ตอนที่ ๑

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลลัพธ์

10

- ๑. $(22 + 28) - 20 =$
- ๒. $(47 + 23) - 30 =$
- ๓. $(240 + 20) - 50 =$
- ๔. $(215 + 87) - 80 =$
- ๕. $(235 + 265) - 200 =$
- ๖. $63 - (34 + 16) =$
- ๗. $85 - (48 + 22) =$
- ๘. $400 - (49 + 51) =$
- ๙. $447 - (68 + 32) =$
- ๑๐. $880 - (361 + 339) =$



การบวก ลบระคน ตอนที่ ๑

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(54 + 36) - 40 =$

๒. $(35 + 35) - 50 =$

๓. $(154 + 39) - 70 =$

๔. $(350 + 30) - 60 =$

๕. $(125 + 175) - 100 =$

๖. $86 - (42 + 28) =$

๗. $95 - (53 + 17) =$

๘. $600 - (28 + 72) =$

๙. $630 - (55 + 45) =$

๑๐. $849 - (182 + 218) =$



การบวก ลบระคน ตอนที่ ๑

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(49 + 21) - 40 = \square$
๒. $(62 + 48) - 50 = \square$
๓. $(138 + 45) - 60 = \square$
๔. $(345 + 55) - 70 = \square$
๕. $(337 + 263) - 500 = \square$
๖. $75 - (41 + 29) = \square$
๗. $97 - (15 + 65) = \square$
๘. $500 - (36 + 64) = \square$
๙. $745 - (64 + 36) = \square$
๑๐. $750 - (240 + 260) = \square$



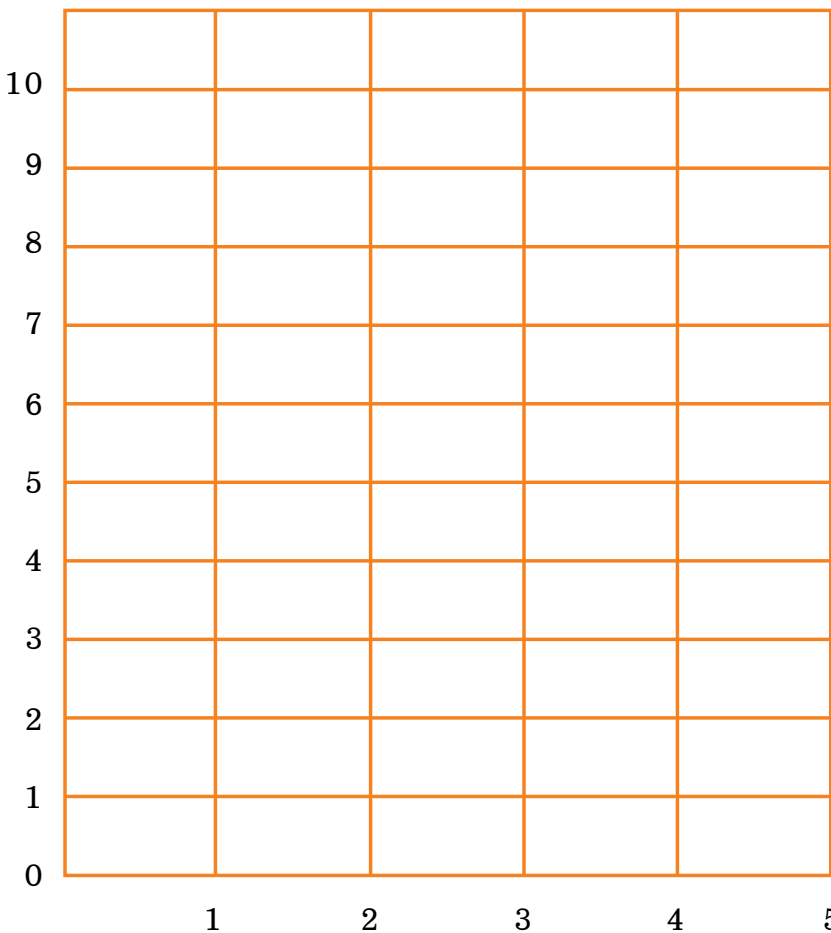
แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓

เรื่อง การบวก ลบระคน ตอนที่ ๑

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)



ชุดที่



การบวก ลบระคน ตอนที่ ๒

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลลัพธ์

10

- | | | | |
|-----|---------------------|---|---|
| ๑. | $42 + (82 - 42)$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |
| ๒. | $85 + (82 - 12)$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |
| ๓. | $115 + (93 - 43)$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |
| ๔. | $568 + (97 - 47)$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |
| ๕. | $343 + (245 - 145)$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |
| ๖. | $(47 - 22) + 75$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |
| ๗. | $(75 - 25) + 62$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |
| ๘. | $(200 - 70) + 37$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |
| ๙. | $(500 - 50) + 73$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |
| ๑๐. | $(300 - 150) + 18$ | = | <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/> |



การบวก ลบระคน ตอนที่ ๒

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $36 + (73 - 33)$ =

๒. $93 + (73 - 23)$ =

๓. $147 + (53 - 23)$ =

๔. $228 + (76 - 26)$ =

๕. $468 + (385 - 285)$ =

๖. $(39 - 13) + 24$ =

๗. $(86 - 36) + 49$ =

๘. $(200 - 60) + 62$ =

๙. $(400 - 20) + 54$ =

๑๐. $(600 - 230) + 27$ =



การบวก ลบระคน ตอนที่ ๒

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $48 + (73 - 23)$ =
๒. $56 + (65 - 25)$ =
๓. $236 + (54 - 24)$ =
๔. $334 + (48 - 28)$ =
๕. $259 + (438 - 238)$ =
๖. $(31 - 15) + 24$ =
๗. $(67 - 27) + 26$ =
๘. $(400 - 30) + 39$ =
๙. $(500 - 80) + 53$ =
๑๐. $(700 - 340) + 31$ =



การบวก ลบระคน ตอนที่ ๒

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $49 + (83 - 43) =$
๒. $82 + (69 - 29) =$
๓. $147 + (73 - 53) =$
๔. $452 + (51 - 21) =$
๕. $377 + (352 - 152) =$
๖. $(83 - 33) + 29 =$
๗. $(69 - 24) + 35 =$
๘. $(400 - 70) + 88 =$
๙. $(600 - 30) + 51 =$
๑๐. $(500 - 180) + 62 =$



การบวก ลบระคน ตอนที่ ๒

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลลัพธ์

10

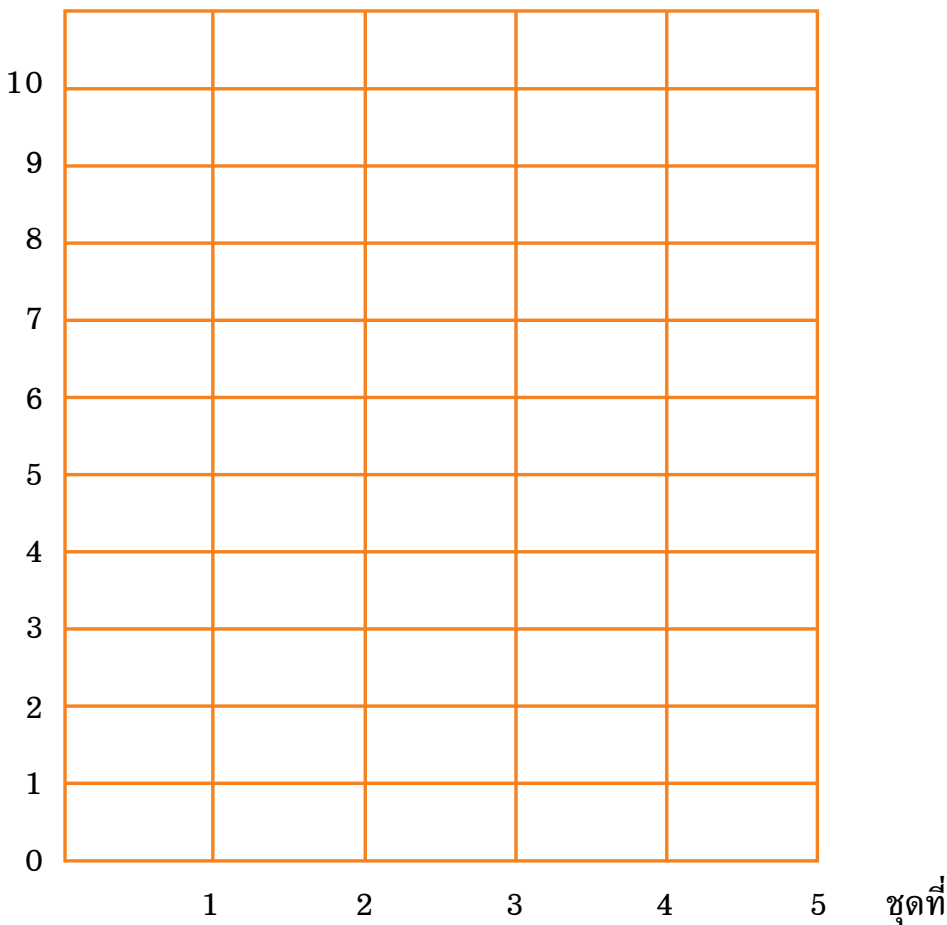
๑. $38 + (92 - 42)$ =
๒. $47 + (71 - 31)$ =
๓. $316 + (89 - 59)$ =
๔. $332 + (68 - 38)$ =
๕. $484 + (565 - 365)$ =
๖. $(59 - 29) + 54$ =
๗. $(61 - 36) + 25$ =
๘. $(100 - 40) + 43$ =
๙. $(600 - 40) + 69$ =
๑๐. $(700 - 320) + 42$ =



แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓
เรื่อง การบวก ลบระคน ตอนที่ ๒

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





การลบจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลลบ

10

๑. $(60 - 10) - 30 = \square$
๒. $(84 - 54) - 30 = \square$
๓. $(834 - 34) - 80 = \square$
๔. $(986 - 486) - 60 = \square$
๕. $(759 - 241) - 300 = \square$
๖. $95 - (55 - 30) = \square$
๗. $78 - (28 - 25) = \square$
๘. $154 - (76 - 26) = \square$
๙. $749 - (649 - 149) = \square$
๑๐. $750 - (280 - 150) = \square$



การลบจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลลบ

10

๑. $(70 - 40) - 20 =$

๒. $(68 - 48) - 10 =$

๓. $(589 - 89) - 60 =$

๔. $(874 - 574) - 70 =$

๕. $(764 - 352) - 400 =$

๖. $88 - (38 - 28) =$

๗. $85 - (49 - 34) =$

๘. $182 - (78 - 46) =$

๙. $750 - (660 - 560) =$

๑๐. $685 - (345 - 245) =$



การลบจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลลบ

10

๑. $(50 - 30) - 10 = \square$
๒. $(96 - 56) - 20 = \square$
๓. $(674 - 74) - 50 = \square$
๔. $(875 - 375) - 80 = \square$
๕. $(775 - 355) - 200 = \square$
๖. $86 - (56 - 20) = \square$
๗. $89 - (40 - 30) = \square$
๘. $190 - (76 - 56) = \square$
๙. $686 - (248 - 148) = \square$
๑๐. $765 - (685 - 485) = \square$



การลบจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลลบ

10

๑. $(90 - 20) - 50 =$

๒. $(79 - 29) - 40 =$

๓. $(481 - 81) - 90 =$

๔. $(880 - 480) - 80 =$

๕. $(838 - 225) - 500 =$

๖. $92 - (36 - 34) =$

๗. $93 - (56 - 43) =$

๘. $195 - (67 - 35) =$

๙. $800 - (750 - 450) =$

๑๐. $735 - (350 - 250) =$



การลบจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลลบ

10

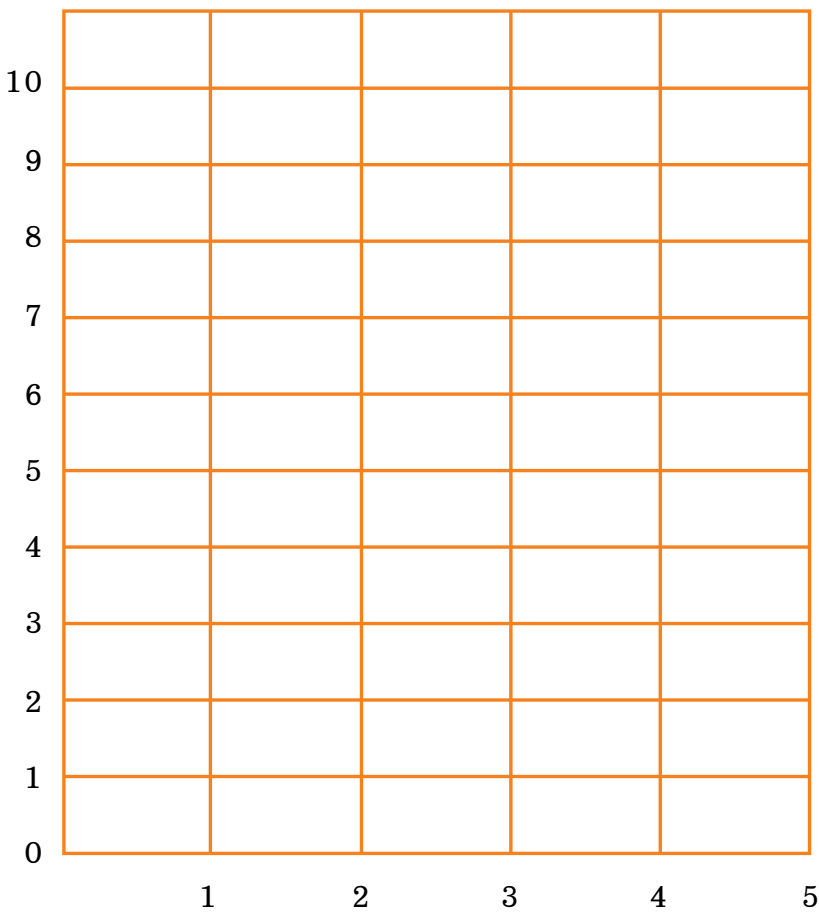
๑. $(80 - 50) - 10 = \square$
๒. $(57 - 17) - 40 = \square$
๓. $(753 - 53) - 70 = \square$
๔. $(842 - 542) - 90 = \square$
๕. $(860 - 350) - 400 = \square$
๖. $95 - (30 - 20) = \square$
๗. $96 - (58 - 12) = \square$
๘. $198 - (80 - 50) = \square$
๙. $674 - (486 - 86) = \square$
๑๐. $848 - (755 - 655) = \square$



แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓
เรื่อง การลบจำนวนสามจำนวน

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)



ชุดที่



การบวก คูณระคน

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(50 + 20) \times 2 = \square$
๒. $(27 + 38) \times 3 = \square$
๓. $(129 + 56) \times 2 = \square$
๔. $(516 + 36) \times 5 = \square$
๕. $(120 + 20) \times 4 = \square$
๖. $(46 + 54) \times 60 = \square$
๗. $(215 + 222) \times 100 = \square$
๘. $(22 \times 4) + 11 = \square$
๙. $(33 \times 4) + 28 = \square$
๑๐. $(213 \times 3) + 50 = \square$



การบวก คูณระคน

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(60 + 30) \times 3 =$

๒. $(57 + 25) \times 6 =$

๓. $(101 + 22) \times 3 =$

๔. $(219 + 15) \times 4 =$

๕. $(135 + 38) \times 4 =$

๖. $(49 + 11) \times 20 =$

๗. $(308 + 230) \times 200 =$

๘. $(19 \times 2) + 22 =$

๙. $(42 \times 4) + 31 =$

๑๐. $(302 \times 2) + 60 =$



การบวก คูณระคน

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(70 + 10) \times 4 = \square$
๒. $(48 + 26) \times 3 = \square$
๓. $(201 + 32) \times 2 = \square$
๔. $(119 + 43) \times 5 = \square$
๕. $(225 + 27) \times 5 = \square$
๖. $(67 + 23) \times 30 = \square$
๗. $(412 + 232) \times 300 = \square$
๘. $(35 \times 5) + 35 = \square$
๙. $(32 \times 4) + 21 = \square$
๑๐. $(502 \times 4) + 70 = \square$



การบวก คูณระคน

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(80 + 10) \times 5 =$

๒. $(39 + 27) \times 2 =$

๓. $(211 + 31) \times 2 =$

๔. $(117 + 16) \times 4 =$

๕. $(329 + 55) \times 4 =$

๖. $(75 + 15) \times 10 =$

๗. $(427 + 132) \times 400 =$

๘. $(30 \times 5) + 20 =$

๙. $(36 \times 4) + 28 =$

๑๐. $(314 \times 2) + 70 =$



การบวก คูณระคน

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(90 + 10) \times 6 = \square$
๒. $(59 + 13) \times 7 = \square$
๓. $(220 + 22) \times 2 = \square$
๔. $(128 + 36) \times 3 = \square$
๕. $(418 + 85) \times 8 = \square$
๖. $(82 + 18) \times 50 = \square$
๗. $(516 + 221) \times 500 = \square$
๘. $(58 \times 6) + 42 = \square$
๙. $(60 \times 5) + 74 = \square$
๑๐. $(601 \times 6) + 90 = \square$



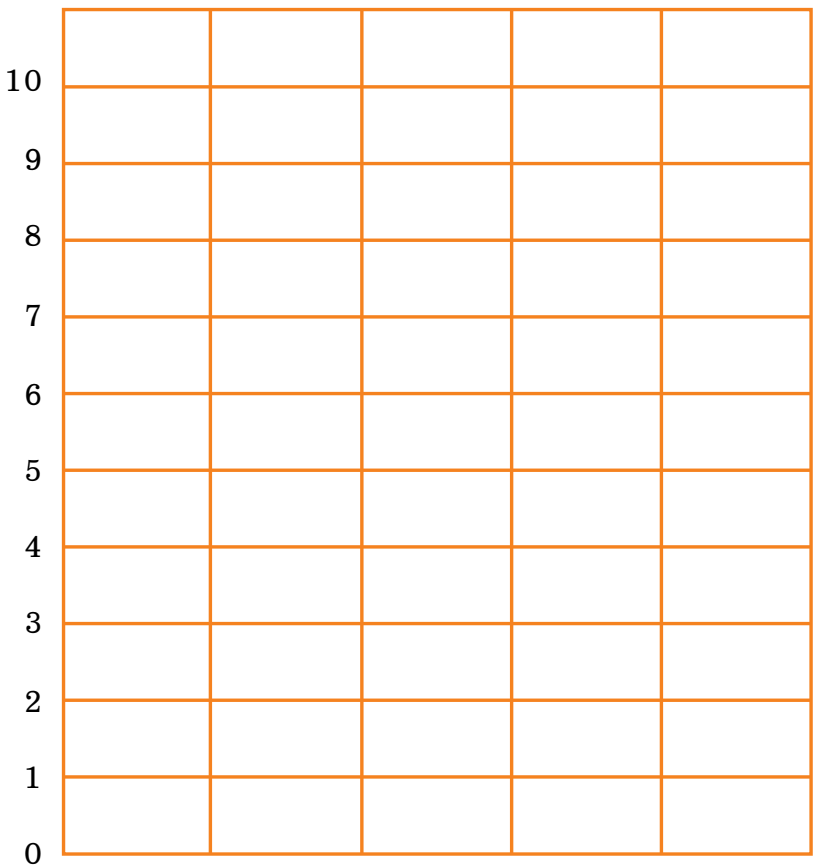
แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓

เรื่อง การบวก คูณระคน

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)



1

2

3

4

5

ชุดที่



การบวก ทหาระคน

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(25 + 15) \div 8 = \square$
๒. $(25 + 23) \div 8 = \square$
๓. $(212 + 14) \div 2 = \square$
๔. $(222 + 111) \div 3 = \square$
๕. $(265 + 115) \div 5 = \square$
๖. $(48 \div 2) + 16 = \square$
๗. $(116 \div 2) + 56 = \square$
๘. $(226 \div 2) + 37 = \square$
๙. $(114 \div 2) + 113 = \square$
๑๐. $(333 \div 3) + 111 = \square$



การบวก ทหารระคน

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(14 + 22) \div 4 =$

๒. $(32 + 28) \div 6 =$

๓. $(315 + 21) \div 3 =$

๔. $(127 + 104) \div 3 =$

๕. $(242 + 202) \div 4 =$

๖. $(84 \div 2) + 28 =$

๗. $(102 \div 3) + 16 =$

๘. $(363 \div 3) + 32 =$

๙. $(334 \div 2) + 138 =$

๑๐. $(446 \div 2) + 177 =$



การบวก ทหารระคน

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(32 + 31) \div 7 = \square$
๒. $(24 + 26) \div 5 = \square$
๓. $(435 + 13) \div 4 = \square$
๔. $(111 + 109) \div 2 = \square$
๕. $(201 + 132) \div 3 = \square$
๖. $(69 \div 3) + 27 = \square$
๗. $(134 \div 2) + 47 = \square$
๘. $(448 \div 2) + 76 = \square$
๙. $(669 \div 3) + 277 = \square$
๑๐. $(429 \div 3) + 357 = \square$



การบวก ทหารระคน

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(23 + 13) \div 6 =$

๒. $(23 + 17) \div 5 =$

๓. $(541 + 14) \div 5 =$

๔. $(173 + 235) \div 4 =$

๕. $(342 + 102) \div 4 =$

๖. $(55 \div 5) + 39 =$

๗. $(280 \div 2) + 60 =$

๘. $(372 \div 3) + 179 =$

๙. $(484 \div 4) + 179 =$

๑๐. $(655 \div 5) + 269 =$



การบวก ทหารระคน

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลลัพธ์

10

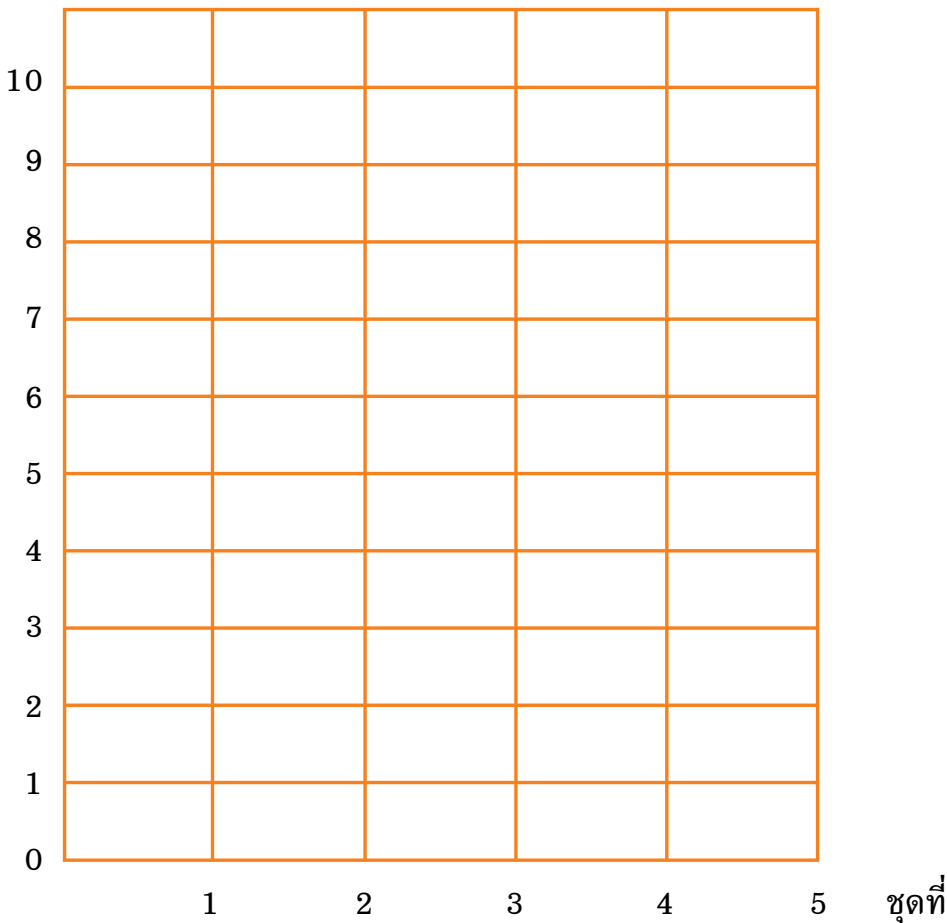
๑. $(22 + 23) \div 5 = \square$
๒. $(41 + 29) \div 7 = \square$
๓. $(471 + 17) \div 4 = \square$
๔. $(313 + 149) \div 3 = \square$
๕. $(423 + 132) \div 5 = \square$
๖. $(86 \div 2) + 37 = \square$
๗. $(464 \div 4) + 44 = \square$
๘. $(963 \div 3) + 29 = \square$
๙. $(505 \div 5) + 199 = \square$
๑๐. $(644 \div 4) + 239 = \square$



แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓
เรื่อง การบวก ทหารระคน

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





การลบ คูณระคน

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(32 - 12) \times 4 = \square$
๒. $(40 - 22) \times 2 = \square$
๓. $(37 - 12) \times 30 = \square$
๔. $(56 - 24) \times 10 = \square$
๕. $(40 - 26) \times 10 = \square$
๖. $(280 - 170) \times 20 = \square$
๗. $(560 - 390) \times 40 = \square$
๘. $3 \times (25 - 14) = \square$
๙. $3 \times (31 - 12) = \square$
๑๐. $20 \times (39 - 27) = \square$



การลบ คูณระคน

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(56 - 26) \times 4 =$
๒. $(50 - 26) \times 3 =$
๓. $(36 - 12) \times 30 =$
๔. $(50 - 37) \times 10 =$
๕. $(94 - 72) \times 20 =$
๖. $(240 - 160) \times 30 =$
๗. $(470 - 350) \times 20 =$
๘. $3 \times (28 - 16) =$
๙. $2 \times (34 - 16) =$
๑๐. $20 \times (49 - 28) =$



การลบ คุณระคน

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(43 - 13) \times 5 = \square$
๒. $(60 - 37) \times 4 = \square$
๓. $(59 - 18) \times 10 = \square$
๔. $(60 - 42) \times 10 = \square$
๕. $(47 - 22) \times 40 = \square$
๖. $(580 - 360) \times 20 = \square$
๗. $(350 - 180) \times 30 = \square$
๘. $4 \times (35 - 23) = \square$
๙. $3 \times (54 - 17) = \square$
๑๐. $20 \times (76 - 55) = \square$



การลบ คูณระคน

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(67 - 37) \times 5 =$

๒. $(60 - 24) \times 4 =$

๓. $(47 - 23) \times 10 =$

๔. $(55 - 21) \times 40 =$

๕. $(50 - 12) \times 10 =$

๖. $(670 - 320) \times 20 =$

๗. $(220 - 190) \times 30 =$

๘. $4 \times (58 - 47) =$

๙. $3 \times (62 - 18) =$

๑๐. $30 \times (88 - 76) =$



การลบ คุณระคน

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(70 - 38) \times 5 = \square$
๒. $(98 - 38) \times 6 = \square$
๓. $(60 - 29) \times 10 = \square$
๔. $(66 - 23) \times 20 = \square$
๕. $(68 - 32) \times 40 = \square$
๖. $(760 - 210) \times 20 = \square$
๗. $(420 - 270) \times 40 = \square$
๘. $5 \times (67 - 46) = \square$
๙. $4 \times (85 - 49) = \square$
๑๐. $30 \times (76 - 54) = \square$



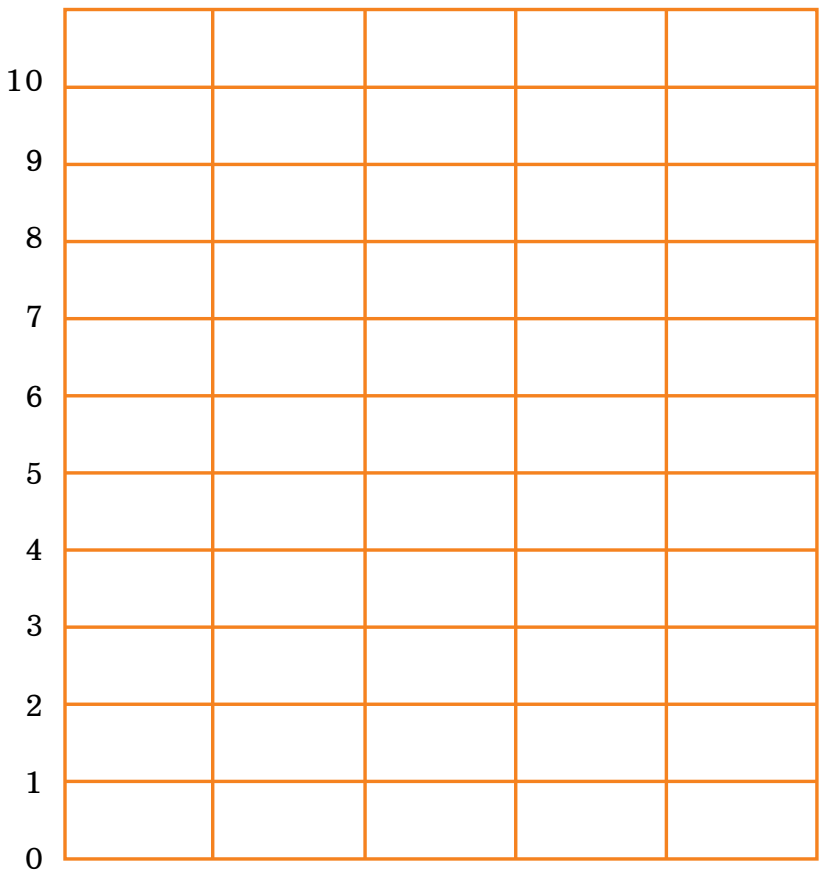
แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓

เรื่อง การลบ คุณระคน

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)



ชุดที่



การลบ ทหารระคน

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(29 - 11) \div 3 = \square$
๒. $(49 - 16) \div 3 = \square$
๓. $(42 - 26) \div 4 = \square$
๔. $(54 - 29) \div 5 = \square$
๕. $(59 - 37) \div 11 = \square$
๖. $(63 - 19) \div 11 = \square$
๗. $(92 - 17) \div 15 = \square$
๘. $(65 - 25) \div 20 = \square$
๙. $(180 - 100) \div 20 = \square$
๑๐. $(320 - 140) \div 20 = \square$



การลบ ทหารระคน

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลลัพธ์

10

- ๑. $(28 - 10) \div 2 =$
- ๒. $(45 - 18) \div 3 =$
- ๓. $(51 - 21) \div 3 =$
- ๔. $(53 - 37) \div 4 =$
- ๕. $(59 - 19) \div 10 =$
- ๖. $(62 - 29) \div 11 =$
- ๗. $(67 - 23) \div 11 =$
- ๘. $(71 - 35) \div 12 =$
- ๙. $(250 - 110) \div 20 =$
- ๑๐. $(340 - 180) \div 20 =$



การลบ ทหารระคน

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(35 - 11) \div 2 = \square$
๒. $(32 - 17) \div 3 = \square$
๓. $(46 - 18) \div 4 = \square$
๔. $(68 - 20) \div 4 = \square$
๕. $(37 - 17) \div 10 = \square$
๖. $(65 - 41) \div 12 = \square$
๗. $(74 - 26) \div 12 = \square$
๘. $(73 - 28) \div 15 = \square$
๙. $(280 - 120) \div 20 = \square$
๑๐. $(340 - 190) \div 25 = \square$



การลบ ทหารระคน

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(38 - 14) \div 3 =$

๒. $(42 - 17) \div 5 =$

๓. $(73 - 33) \div 5 =$

๔. $(83 - 38) \div 5 =$

๕. $(55 - 11) \div 11 =$

๖. $(78 - 30) \div 12 =$

๗. $(74 - 38) \div 12 =$

๘. $(61 - 21) \div 20 =$

๙. $(290 - 170) \div 20 =$

๑๐. $(420 - 170) \div 25 =$



การลบ ทหารระคน

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลลัพธ์

10

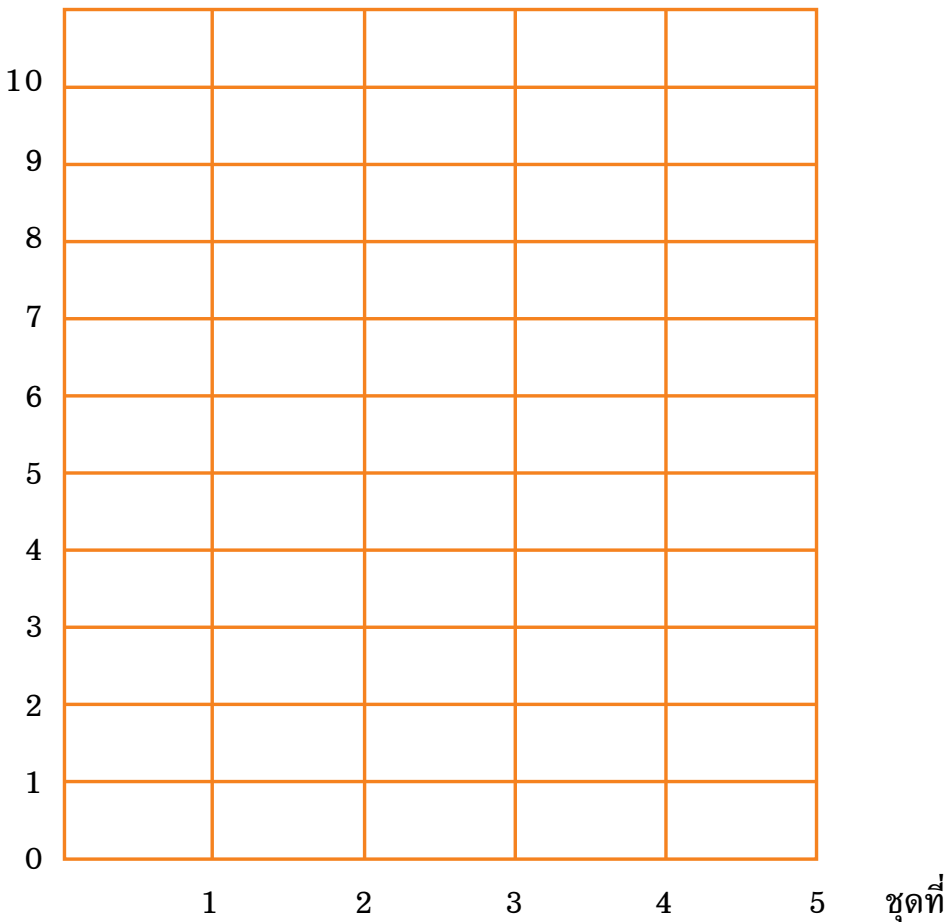
๑. $(26 - 14) \div 2 = \square$
๒. $(71 - 26) \div 5 = \square$
๓. $(74 - 38) \div 6 = \square$
๔. $(85 - 31) \div 6 = \square$
๕. $(50 - 20) \div 10 = \square$
๖. $(61 - 37) \div 12 = \square$
๗. $(65 - 29) \div 12 = \square$
๘. $(69 - 24) \div 15 = \square$
๙. $(330 - 130) \div 25 = \square$
๑๐. $(520 - 190) \div 30 = \square$



แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓
เรื่อง การลบ ทหารระคน

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





การคูณจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลคูณ

10

- | | | | |
|-----|-------------------------|---|----------------------|
| ๑. | $4 \times 5 \times 2$ | = | <input type="text"/> |
| ๒. | $4 \times 5 \times 5$ | = | <input type="text"/> |
| ๓. | $10 \times 2 \times 2$ | = | <input type="text"/> |
| ๔. | $3 \times 2 \times 10$ | = | <input type="text"/> |
| ๕. | $20 \times 2 \times 5$ | = | <input type="text"/> |
| ๖. | $10 \times 4 \times 10$ | = | <input type="text"/> |
| ๗. | $20 \times 7 \times 50$ | = | <input type="text"/> |
| ๘. | $3 \times 100 \times 6$ | = | <input type="text"/> |
| ๙. | $4 \times 5 \times 100$ | = | <input type="text"/> |
| ๑๐. | $2 \times 6 \times 500$ | = | <input type="text"/> |



การคูณจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลคูณ

10

- ๑. $2 \times 5 \times 4$ =
- ๒. $5 \times 5 \times 2$ =
- ๓. $10 \times 2 \times 3$ =
- ๔. $5 \times 6 \times 20$ =
- ๕. $50 \times 2 \times 7$ =
- ๖. $10 \times 3 \times 10$ =
- ๗. $30 \times 2 \times 50$ =
- ๘. $2 \times 100 \times 5$ =
- ๙. $4 \times 6 \times 200$ =
- ๑๐. $9 \times 5 \times 200$ =



การคูณจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลคูณ

10

- | | | | |
|-----|-------------------------|---|----------------------|
| ๑. | $1 \times 3 \times 4$ | = | <input type="text"/> |
| ๒. | $4 \times 5 \times 3$ | = | <input type="text"/> |
| ๓. | $50 \times 4 \times 2$ | = | <input type="text"/> |
| ๔. | $3 \times 5 \times 20$ | = | <input type="text"/> |
| ๕. | $20 \times 5 \times 6$ | = | <input type="text"/> |
| ๖. | $10 \times 6 \times 10$ | = | <input type="text"/> |
| ๗. | $10 \times 5 \times 20$ | = | <input type="text"/> |
| ๘. | $1 \times 100 \times 4$ | = | <input type="text"/> |
| ๙. | $5 \times 3 \times 200$ | = | <input type="text"/> |
| ๑๐. | $6 \times 4 \times 350$ | = | <input type="text"/> |



การคูณจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลคูณ

10

- ๑. $5 \times 2 \times 3$ =
- ๒. $5 \times 4 \times 2$ =
- ๓. $10 \times 4 \times 4$ =
- ๔. $2 \times 3 \times 50$ =
- ๕. $50 \times 6 \times 2$ =
- ๖. $10 \times 8 \times 10$ =
- ๗. $30 \times 4 \times 20$ =
- ๘. $5 \times 200 \times 3$ =
- ๙. $4 \times 6 \times 200$ =
- ๑๐. $2 \times 2 \times 500$ =



การคูณจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลคูณ

10

- | | | | |
|-----|-------------------------|---|----------------------|
| ๑. | $6 \times 5 \times 3$ | = | <input type="text"/> |
| ๒. | $2 \times 5 \times 7$ | = | <input type="text"/> |
| ๓. | $10 \times 5 \times 5$ | = | <input type="text"/> |
| ๔. | $7 \times 2 \times 50$ | = | <input type="text"/> |
| ๕. | $50 \times 8 \times 2$ | = | <input type="text"/> |
| ๖. | $10 \times 9 \times 10$ | = | <input type="text"/> |
| ๗. | $80 \times 2 \times 40$ | = | <input type="text"/> |
| ๘. | $4 \times 300 \times 2$ | = | <input type="text"/> |
| ๙. | $4 \times 9 \times 200$ | = | <input type="text"/> |
| ๑๐. | $2 \times 7 \times 500$ | = | <input type="text"/> |



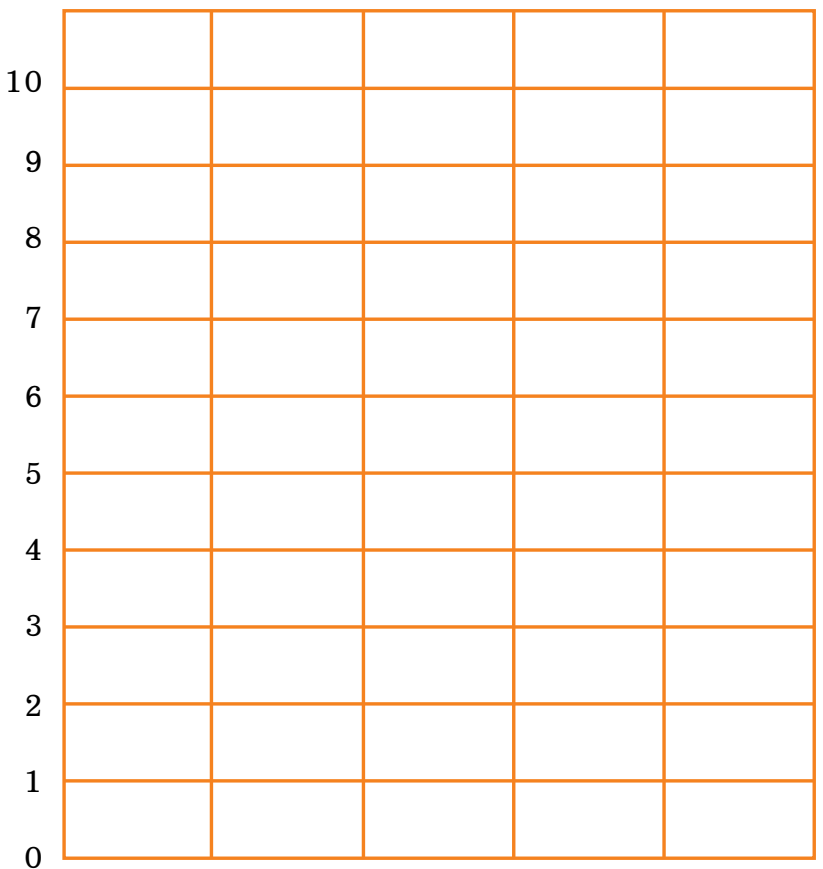
แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓

เรื่อง การคูณจำนวนสามจำนวน

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)



1

2

3

4

5

ชุดที่



การคูณ ทหารระคน

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(10 \times 2) \div 4$ =
๒. $(25 \times 2) \div 5$ =
๓. $(15 \times 6) \div 5$ =
๔. $(20 \times 6) \div 10$ =
๕. $(300 \times 30) \div 90$ =
๖. $10 \times (6 \div 3)$ =
๗. $12 \times (18 \div 3)$ =
๘. $10 \times (32 \div 2)$ =
๙. $200 \times (80 \div 20)$ =
๑๐. $20 \times (360 \div 30)$ =



การคูณ ทหารระคน

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(15 \times 3) \div 5 =$

๒. $(14 \times 6) \div 7 =$

๓. $(30 \times 3) \div 9 =$

๔. $(30 \times 8) \div 20 =$

๕. $(200 \times 10) \div 20 =$

๖. $20 \times (6 \div 2) =$

๗. $16 \times (12 \div 3) =$

๘. $20 \times (65 \div 5) =$

๙. $110 \times (30 \div 10) =$

๑๐. $30 \times (240 \div 20) =$



การคูณ ทหารระคน

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(13 \times 4) \div 2$ =
๒. $(15 \times 6) \div 9$ =
๓. $(30 \times 4) \div 6$ =
๔. $(30 \times 6) \div 10$ =
๕. $(300 \times 10) \div 30$ =
๖. $20 \times (8 \div 4)$ =
๗. $25 \times (15 \div 3)$ =
๘. $20 \times (56 \div 4)$ =
๙. $320 \times (50 \div 25)$ =
๑๐. $25 \times (120 \div 10)$ =



การคูณ ทหาระคน

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(20 \times 3) \div 6$ =

๒. $(14 \times 5) \div 7$ =

๓. $(18 \times 6) \div 9$ =

๔. $(20 \times 8) \div 10$ =

๕. $(300 \times 20) \div 30$ =

๖. $40 \times (4 \div 4)$ =

๗. $10 \times (42 \div 3)$ =

๘. $34 \times (24 \div 6)$ =

๙. $420 \times (70 \div 35)$ =

๑๐. $25 \times (440 \div 40)$ =



การคูณ ทหารระคน

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลลัพธ์

10

๑. $(14 \times 4) \div 8$ =
๒. $(16 \times 5) \div 5$ =
๓. $(20 \times 4) \div 10$ =
๔. $(15 \times 4) \div 30$ =
๕. $(100 \times 10) \div 20$ =
๖. $28 \times (8 \div 8)$ =
๗. $30 \times (72 \div 6)$ =
๘. $23 \times (40 \div 8)$ =
๙. $220 \times (80 \div 20)$ =
๑๐. $40 \times (600 \div 50)$ =



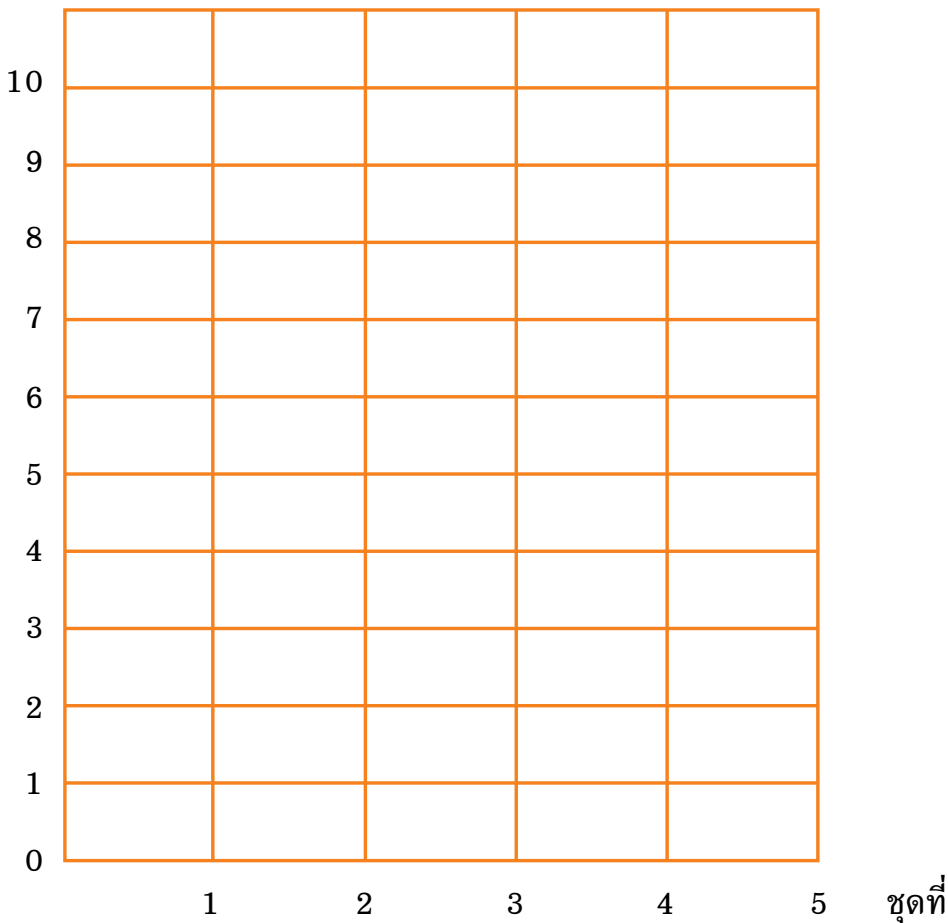
แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓

เรื่อง การคูณ หารระคน

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





การหารจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๑

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

จงหาผลหาร

10

๑. $(40 \div 5) \div 2$ =
๒. $(66 \div 2) \div 3$ =
๓. $(36 \div 2) \div 6$ =
๔. $(60 \div 10) \div 2$ =
๕. $(120 \div 20) \div 3$ =
๖. $(320 \div 2) \div 20$ =
๗. $34 \div (4 \div 2)$ =
๘. $45 \div (15 \div 5)$ =
๙. $120 \div (40 \div 20)$ =
๑๐. $80 \div (100 \div 20)$ =



การหารจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๒

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

จงหาผลหาร

10

๑. $(50 \div 5) \div 2$ =

๒. $(56 \div 2) \div 4$ =

๓. $(80 \div 5) \div 4$ =

๔. $(90 \div 10) \div 3$ =

๕. $(180 \div 60) \div 3$ =

๖. $(420 \div 3) \div 20$ =

๗. $46 \div (6 \div 3)$ =

๘. $70 \div (20 \div 4)$ =

๙. $540 \div (90 \div 30)$ =

๑๐. $72 \div (120 \div 30)$ =



การหารจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๓

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

จงหาผลหาร

10

๑. $(60 \div 6) \div 2$ =
๒. $(80 \div 8) \div 5$ =
๓. $(80 \div 4) \div 5$ =
๔. $(48 \div 12) \div 4$ =
๕. $(120 \div 60) \div 2$ =
๖. $(560 \div 4) \div 14$ =
๗. $42 \div (6 \div 2)$ =
๘. $78 \div (24 \div 4)$ =
๙. $180 \div (60 \div 30)$ =
๑๐. $92 \div (160 \div 40)$ =



การหารจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๔

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

จงหาผลหาร

10

๑. $(40 \div 2) \div 5$ =

๒. $(45 \div 3) \div 5$ =

๓. $(48 \div 4) \div 6$ =

๔. $(80 \div 10) \div 4$ =

๕. $(320 \div 80) \div 2$ =

๖. $(650 \div 5) \div 13$ =

๗. $51 \div (9 \div 3)$ =

๘. $84 \div (21 \div 3)$ =

๙. $320 \div (80 \div 20)$ =

๑๐. $90 \div (200 \div 40)$ =



การหารจำนวนสามจำนวน

ชุดที่ ๕

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

จงหาผลหาร

10

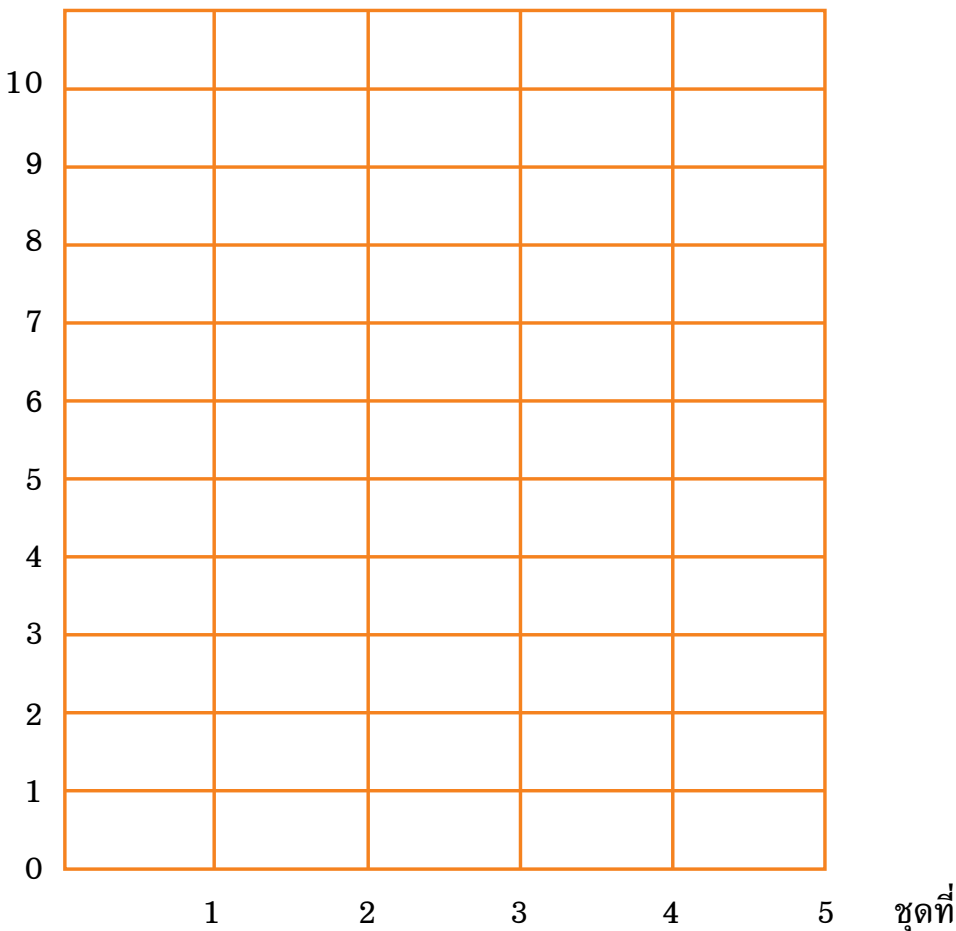
๑. $(60 \div 3) \div 2 = \square$
๒. $(60 \div 3) \div 4 = \square$
๓. $(72 \div 4) \div 6 = \square$
๔. $(60 \div 10) \div 3 = \square$
๕. $(540 \div 90) \div 3 = \square$
๖. $(720 \div 6) \div 20 = \square$
๗. $57 \div (9 \div 3) = \square$
๘. $96 \div (64 \div 8) = \square$
๙. $120 \div (60 \div 20) = \square$
๑๐. $80 \div (300 \div 60) = \square$



แบบบันทึกความก้าวหน้า

แบบฝึกเพื่อพัฒนาทักษะการคิดเลขเร็ว
ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕ เล่มที่ ๓
เรื่อง การหารจำนวนสามจำนวน

จำนวนข้อที่ทำถูก (คะแนน)





คณะทำงาน

ที่ปรึกษา

๑. คุณหญิงเกษมา 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. นางสาววิณา อัครธรรม
ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้
๕. รศ.ดร.จิราภรณ์ ศิริทวี
ข้าราชการบำนาญ โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา



๖. รศ.ประพนธ์ จ่ายเจริญ

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
(ฝ่ายประถม)

๗. รศ.พัชรี วรจรัสรังสี

โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายประถม

๘. นายทฤษฎ์พันธุ์ ปรีชพันธุ์

บริษัท คุมอง (ไทยแลนด์) จำกัด

ผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มพัฒนาระบบงานการเรียนรู้ สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| ๑. นางสาวกัญนิกา พรหมณ์พิทักษ์ | หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบงานการเรียนรู้ |
| ๒. นางสาวศรินทร เศรษฐการุณย์ | นักวิชาการศึกษา |
| ๓. นางสาววรรณ ขุนศรี | นักวิชาการศึกษา |
| ๔. นางผาณิต ทวีศักดิ์ | นักวิชาการศึกษา |
| ๕. นางบุษริน ประเสริฐรัตน์ | นักวิชาการศึกษา |
| ๖. นางสาวเปรมวดี ศรีธนพล | นักวิชาการศึกษา |
| ๗. นางสาวภัทรา สุวรรณบัตร | นักวิชาการศึกษา |
| ๘. นางสาวจรรยาศรี แจบไธสง | นักวิชาการศึกษา |



ผู้เขียน

๑. นางสาวจงกลณี จันทรัมย์

ศึกษานิเทศก์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษายุทธยานี เขต ๑

๒. นางสุนีรัตน์ แฉมพยัค

ครูโรงเรียนอนุบาลเมืองอุทัยธานี

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษายุทธยานี เขต ๑

๓. นางมนัส อ่อนเฉย

ครูโรงเรียนบ้านห้วยเปกล้า

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษายุทธยานี เขต ๒

๔. นายนาวิน องค์กริมงคล

ครูโรงเรียนบ้านหนองฝาง

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษายุทธยานี เขต ๒

๕. นายเศกสรร ภัทรานุรักษ์โยธิน

ครูโรงเรียนบ้านหุซ้าง

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษายุทธยานี เขต ๒

๖. นางสุนันท์ สายสุวรรณ

ครูโรงเรียนอนุบาลบ้านหมอ (พัฒนราษฎร์)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสระบุรี เขต ๑

๗. นางจินตนา ขุ่มโมกข์

ครูโรงเรียนวัดหนองคณที

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสระบุรี เขต ๑



ผู้ปรับปรุงแบบฝึก

๑. นายพิศิษฐ์ พันธุ์ดี

ศึกษานิเทศก์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสระบุรี เขต ๑

๒. นางวันทนา เวชการ

ครูโรงเรียนอนุบาลพระนครศรีอยุธยา

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา เขต ๑

๓. นางชลลดา ถนอมสัตย์

ครูโรงเรียนสฤตติเดช

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจันทบุรี เขต ๑

๔. นางผ่องศรี พานกลาง

ครูโรงเรียนนายอวัฒนา

สำนักงานเขตพื้นที่ศึกษาอุทัยธานี เขต ๑

๕. นางสุนันท์ สายสุวรรณ

ครูโรงเรียนอนุบาลบ้านหมอ (พัฒนราษฎร์)

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาสระบุรี เขต ๑

๖. นางสัณญา สุธรรมาวิวัฒน์

ครูโรงเรียนบ้านห้วยกะปิ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาชลบุรี เขต ๑

๗. นางมนัส อ่อนเฉย

ครูโรงเรียนบ้านห้วยเป้ล่า

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุทัยธานี เขต ๒



๘. นางสาวบุญรักษา ราชสี

ครูโรงเรียนอนุบาลวัดหนองขุนชาติ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาอุทัยธานี เขต ๒

ผู้บรรณาธิการ และจัดทำฉบับสมบูรณ์

๑. นางสาวกัญนิภา พราหมณ์พิทักษ์

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

๒. นางสาววรรณิ์ ขุนศรี

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

ผู้จัดพิมพ์ต้นฉบับ

นางสาววรรณิ์ ขุนศรี

สำนักวิชาการและมาตรฐานการศึกษา

