ข้อสอบพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์

กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

หน่วยที่ 4 การคูณ จำนวน 20 ข้อ

จงกา × ทับตัวอักษร ตรงกับตัวเลือกที่ต้องการลงในกระดาษคำตอบ

1. ข้อใดมีผลลัพธ์เท่ากับ 92,805
   ก. 517×125
   ข. 269×345
   ค. 867×215
   ง. 470×269

2. 125×342 กับ 212×289 มีผลลัพธ์ต่างกันเท่าไร
   ก. 18,518 ข. 18,581
   ค. 28,518 ง. 28,581

3. จำนวนที่ลบออกด้วย 1,200 แล้วมีค่าเท่ากับ 123×15 คือข้อใด
   ก. 3,035 ข. 3,040
   ค. 3,045 ง. 3,050

4. ข้อใดถูกต้อง
   ก. $123 \times 14 = 1,822$
   ข. $240 \times 25 = 5,900$
   ค. $275 \times 18 = 4,940$
   ง. $313 \times 21 = 6,573$

5. 440,910 เป็นผลลัพธ์ของข้อใด
   ก. $2,100 \times 125 = \square$
   ข. $1,713 \times 221 = \square$
   ค. $1,278 \times 345 = \square$
   ง. $1,524 \times 215 = \square$

6. พิจารณาข้อความต่อไปนี้
   1) $125 \times 313 > 39,120$
   2) $10,295 < 231 \times 45$
   3) $307 \times 118 \neq 36,226$
   ข้อใดถูกต้อง
   ก. 1) กับ 2) ข. 1) กับ 3)
   ค. 2) กับ 3) ง. 1) , 2) และ 3)

7. จำนวนใดที่บวกด้วย 27,200 แล้วมีค่าเท่ากับ 353×162
   ก. 29,985 ข. 29,986
   ค. 29,987 ง. 29,988

8. $125 \times 5 = \square$ กับ $25 \times 25 = \square$
   ประโยคสัญลักษณ์ทั้งสอง เหมือนกันในเรื่องใด
   ก. ตัวคูณ ข. ตัวตั้ง
   ค. ส่วนประกอบ ง. ผลลัพธ์

9. กำหนดให้ $\square = 125$ $\bigcirc = 45$ $\Delta = 210$ $\star = 22$
   ข้อใดถูกต้อง
   ก. $\square \times \bigcirc = 5,605$
   ข. $\Delta \times \star = 4,620$
   ค. $\square \times \star = 2,650$
   ง. $\bigcirc \times \Delta = 9,440$

10. 126×28 มากกว่า 89×26 เท่าไร
    ก. 1,214 ข. 1,213
    ค. 1,212 ง. 1,211
11. มีส้มอยู่ 25 ลัง แต่ละลังบรรจุส้ม 50 ผล รวมมีส้มทั้งหมดกี่ผล
    ก. 1,225 ผล ข. 1,250 ผล
    ค. 1,275 ผล ง. 1,300 ผล
12. “ห้องประชุมแห่งหนึ่งมีเก้าอี้ 23 แถว แถวหนึ่งมี 32 ตัว ห้องประชุมนี้มีเก้าอี้กี่ตัว” โจทย์ถามอะไร
    ก. จำนวนแถวของเก้าอี้
    ข. จำนวนเก้าอี้แต่ละแถว
    ค. จำนวนเก้าอี้ทั้งหมดในห้องประชุม
    ง. จำนวนเก้าอี้ 32 แถว
13. “นักเรียนเข้าแถว 15 แถว แถวละ 18 คน” จากข้อมูลควรตั้งคำถามว่าอย่างไร
    ก. นักเรียนเข้าแถวได้กี่แถว
    ข. จะมีนักเรียนทั้งหมดกี่คน
    ค. จะได้ทั้งหมดกี่แถว
    ง. จะมีนักเรียนแถวละกี่คน
14. “มังคุดราคากิโลกรัมละ 35 บาท ซื้อมังคุดมา 15 กิโลกรัม” จากข้อมูลควรตั้งคำถามว่าอย่างไร
    ก. จะต้องจ่ายเงินทั้งหมดกี่บาท
    ข. ซื้อมังคุดทั้งหมดกี่กิโลกรัม
    ค. มังคุดราคากิโลกรัมละกี่บาท
    ง. จะซื้อมังคุดได้จากที่ไหน
15. ข้อใดถูกต้อง
    ก. $123 \times 68 < 244 \times 19$
    ข. $172 \times 73 > 401 \times 32$
    ค. $346 \times 21 < 298 \times 51$
    ง. $701 \times 14 \neq 1{,}402 \times 7$
16. “ฝรั่งราคากิโลกรัมละ 15 บาท ขายฝรั่งได้ 35 กิโลกรัม” ข้อใดถูกต้อง
    ก. จำนวนเงิน 875 บาท น้อยกว่าเงินที่ขายฝรั่งได้
    ข. จำนวนเงินที่ขายฝรั่งได้รวมกับเงิน 120 บาท เท่ากับ 645 บาท
    ค. จำนวนเงินที่ขายฝรั่งได้ มากกว่า 645 บาท
    ง. จำนวนเงินที่ขายฝรั่งได้ เท่ากับ 625 บาท
17. “ขายไข่ไก่ไป 12 ถุง ถุงละ 22 บาท ไข่แต่ละถุงมี 10 ฟอง” ข้อใดกล่าวถูกต้อง
    ก. มีไข่ไก่ทั้งหมด 264 ฟอง
    ข. ขายไข่ไก่ได้เงินทั้งหมด 264 บาท
    ค. มีไข่ไก่ทั้งหมด 220 ฟอง
    ง. ขายไข่ไก่ได้เงินทั้งหมด 220 บาท
18. “ซื้อปากกามา 120 กล่อง กล่องละ 25 บาท แล้วขายไป 90 กล่อง กล่องละ 35 บาท” ข้อใดกล่าวถูกต้อง
    ก. จ่ายเงินซื้อปากกาไปมากกว่าที่ขายได้
    ข. จ่ายเงินซื้อปากกาไปเท่ากับที่ขายได้
    ค. จ่ายเงินซื้อปากกาไปน้อยกว่าที่ขายได้
    ง. จ่ายเงินซื้อปากกาไปมากกว่าที่ขายได้ 150 บาท

19. “ค่าบัตรผ่านประตูเข้าสวนสัตว์แห่งหนึ่ง เก็บผู้ใหญ่คนละ 120 บาท เด็กคนละ 60 บาท ถ้ามีผู้ใหญ่เข้าชม 17 คน และเด็กเข้าชม 26 คน” ข้อใดกล่าวถูกต้อง
    ก. เก็บค่าผ่านประตูของผู้ใหญ่ได้ 2,020 บาท
    ข. เก็บค่าผ่านประตูของเด็กได้ 1,500 บาท
    ค. เก็บค่าผ่านประตูของเด็กได้มากกว่าของผู้ใหญ่
    ง. เก็บค่าผ่านประตูได้ทั้งหมด 3,600 บาท

20. “ชาวสวนซื้อปุ๋ยสูตรแรกมา 5 ถุง เป็นเงิน 675 บาท และซื้อปุ๋ยสูตรที่สองมา 9 ถุง เป็นเงิน 765 บาท” ข้อใดกล่าวถูกต้อง
    ก. ปุ๋ยสูตรแรกราคาแพงกว่าปุ๋ยสูตรที่สอง ถุงละ 40 บาท
    ข. ปุ๋ยสูตรแรกราคาถูกกว่าปุ๋ยสูตรที่สอง ถุงละ 40 บาท
    ค. ปุ๋ยสูตรแรกราคาแพงกว่าปุ๋ยสูตรที่สอง ถุงละ 50 บาท
    ง. ปุ๋ยสูตรที่สองราคาถุงละ 80 บาท