ข้อสอบพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์

กลุ่มสาระการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

หน่วยที่ 12 การวิเคราะห์และการนำเสนอข้อมูล	จำนวน 15 ข้อ

จงกา ✕ ทับตัวอักษรตรงกับตัวเลือกที่ต้องการลงในกระดาษคำตอบ

1. ข้อใด**ไม่ใช่**ข้อมูล
   ก. แม่เก็บผักได้ 10 กำ
   ข. วันนี้มีนักเรียนมาเรียน 23 คน
   ค. ดวงจันทร์
   ง. สวนสัตว์แห่งหนึ่งมีเสือ 8 ตัว
2. สิ่งที่ควรทำเป็นอันดับแรกในการนำเสนอข้อมูลคือข้อใด
   ก. กรอกข้อมูลลงตาราง
   ข. เขียนแผนภูมิรูปภาพ
   ค. เขียนแผนภูมิแท่ง
   ง. จำแนกและจัดประเภทข้อมูล

จากข้อมูลที่กำหนดให้ ตอบคำถามข้อ 3- 5

ปลา	ไก่	สุนัข	หมู
หอย	แมว	เป็ด	หมึก
กระต่าย	กุ้ง	นก	กระรอก
ม้า	ห่าน	แกะ	

จากข้อมูลสัตว์แต่ละชนิดมีจำนวน 1 ตัว ให้นักเรียนจัดประเภทของข้อมูลออกเป็น สัตว์บก สัตว์น้ำ และสัตว์ปีก

3. จากข้อมูลมีสัตว์ปีกกี่ตัว
   ก. 2 ตัว ข. 3 ตัว
   ค. 4 ตัว ง. 5 ตัว
4. มีสัตว์บกมากกว่าสัตว์น้ำกี่ตัว
   ก. 1 ตัว
   ข. 2 ตัว
   ค. 3 ตัว
   ง. 4 ตัว
5. สัตว์ประเภทใดมีจำนวนมากที่สุดและมีจำนวนเท่าไร
   ก. สัตว์บก 7 ตัว
   ข. สัตว์น้ำ 4 ตัว
   ค. สัตว์ปีก 8 ตัว
   ง. สัตว์น้ำ 6 ตัว

จากแผนภูมิรูปภาพ ตอบคำถามข้อ 6 – 10

จำนวนนักเรียนชั้น ป.3
ที่เดินทางมาโรงเรียนโดยวิธีต่างๆ

รถยนต์ส่วนบุคคล	☺☺☺☺☺
รถประจำทาง	☺☺☺☺☺☺☺☺
รถรับจ้าง	☺☺☺☺
รถจักรยาน	☺☺◔
เดิน	☺☺☺
อื่นๆ	☺

กำหนดให้ ☺ แทนนักเรียน 2 คน

6. นักเรียนเดินทางมาโรงเรียนโดยรถประจำทางทั้งหมดกี่คน

   ก. 8 คน ข. 12 คน

   ค. 16 คน ง. 18 คน

7. นักเรียนเดินทางมาโรงเรียนโดยรถรับจ้างมากกว่าเดินทางมาโดยรถจักรยานกี่คน

   ก. 1 คน ข. 2 คน

   ค. 3 คน ง. 4 คน

8. ข้อใด**ไม่ถูกต้อง**

   ก. นักเรียนเดินทางมาโรงเรียนโดยรถยนต์ส่วนบุคคลมากกว่ามาโดยรถรับจ้าง 2 คน

   ข. นักเรียนเดินมาโรงเรียน มากกว่ามาโดยรถจักรยาน 1 คน

   ค. นักเรียนเดินทางมาโรงเรียนโดยรถประจำทางมากที่สุด

   ง. นักเรียนเดินมาโรงเรียน น้อยกว่ามาโดยรถยนต์ส่วนบุคคล 5 คน

9. นักเรียนเดินทางมาโรงเรียนโดยรถยนต์ส่วนบุคคลและมาโดยรถรับจ้างรวมกันทั้งหมดกี่คน

   ก. 9 คน ข. 18 คน

   ค. 20 คน ง. 22 คน

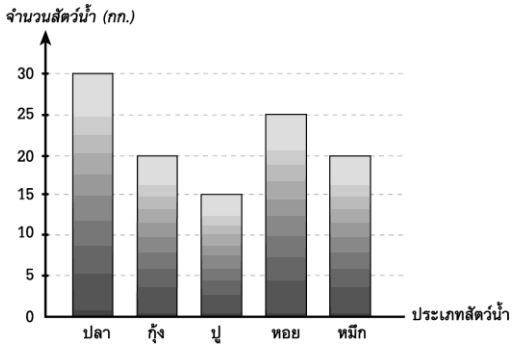
10. นักเรียนเดินมาโรงเรียนและมาโดยรถจักรยานรวมกันมากกว่าหรือน้อยกว่ามาโดยรถประจำทางกี่คน

    ก. มากกว่า 5 ข. มากกว่า 2

    ค. น้อยกว่า 5 ง. น้อยกว่า 2

จากแผนภูมิแท่ง ตอบคำถามข้อ 11 – 15

จำนวนสัตว์น้ำที่ชาวประมงจับได้ใน 1 วัน



11. ชาวประมงจับปลาได้มากกว่ากุ้งกี่กิโลกรัม

    ก. 5 กิโลกรัม ข. 10 กิโลกรัม

    ค. 15 กิโลกรัม ง. 20 กิโลกรัม

12. ชาวประมงจับปูและกุ้งรวมกันได้ทั้งหมดกี่กิโลกรัม

    ก. 20 กิโลกรัม ข. 25 กิโลกรัม

    ค. 30 กิโลกรัม ง. 35 กิโลกรัม

13. ชาวประมงจับสัตว์น้ำชนิดใดได้น้อยที่สุด

    ก. ปลา ข. หอย

    ค. ปู ง. หมึก

14. หากชาวประมงจับหอยได้เพิ่มจากเดิมอีก 13 กิโลกรัม ชาวประมงจะจับหอยได้ทั้งหมดกี่กิโลกรัม

    ก. 38 กิโลกรัม ข. 35 กิโลกรัม

    ค. 30 กิโลกรัม ง. 28 กิโลกรัม

15. ชาวประมงจับปูและหอยได้รวมกันมีน้ำหนักเท่ากับจับสัตว์น้ำชนิดใดรวมกัน

    ก. ปลากับกุ้ง ข. กุ้งกับหมึก

    ค. ปูกับหมึก ง. ปูกับปลา