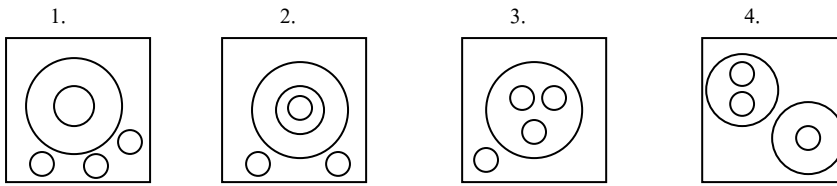


ข้อสอบความถนัดทางวิชาชีพครู

คำชี้แจง จงใช้แผนภาพต่อไปนี้ตอบคำถามข้อ 1-2

พิจารณาคำที่กำหนดให้ว่ามีความสอดคล้องกับแผนภาพใด



- |                      |             |             |               |
|----------------------|-------------|-------------|---------------|
| 1. ดั้มยำกุ้งลอดช่อง | หมูย่าง     | หม้อหุงข้าว | อาหาร         |
| 2. สถานีตำรวจ        | สถานีอนามัย | เจ้าอาวาส   | วัด           |
|                      |             |             | สถานที่ราชการ |

ให้ใช้ข้อความต่อไปนี้ตอบคำถามข้อ 3-4

เมฆ หมอก และไม้ แต่ละคนมีสัตว์เลี้ยงของตัวเอง โดยที่สัตว์เลี้ยงแต่ละตัวมีชื่อว่า โบกี้ หวานใจ และปูยี่ผ่าย ซึ่งเป็นชื่อของสุนัข นก และกระต่าย ตามลำดับ ข้อมูลของสัตว์เลี้ยงและเจ้าของมีดังนี้

- 1) กระต่ายวิ่งเล่นกับเจ้าของเมื่อวาน
  - 2) เมฆใส่เสื้อที่ขามา 2 เดือน แล้ว
  - 3) เจ้าของสุนัข ไปขี่ม้าทุกอาทิตย์โดยไปกับเพื่อนคนหนึ่งในสองคน
  - 4) สุนัขเคยกัดหมอก เพราะไม้ลื่นเคยกัน
3. ใครเป็นเจ้าของกระต่ายน้อย
 

1. เมฆ	2. หมอก	3. ไม้	4. สรุปไม่ได้
--------	---------	--------	---------------
  4. โบกี้เป็นสัตว์เลี้ยงของใคร
 

1. เมฆ	2. หมอก	3. ไม้	4. สรุปไม่ได้
--------	---------	--------	---------------

ให้ใช้ข้อความต่อไปนี้ตอบคำถามข้อ 5-6

ในการสอบวิชาคณิตศาสตร์ คะแนนสอบของนักเรียนแต่ละคนเป็นดังนี้ สมชายได้คะแนนมากกว่าสมศักดิ์ 5 คะแนน แต่สมศรีได้คะแนนน้อยกว่าสมศักดิ์ 3 คะแนน ส่วนสมชาติได้คะแนนมากกว่าสมชาย 2 คะแนน และสมชัยได้คะแนนมากกว่าสมศักดิ์เช่นกัน

5. ใครได้คะแนนมากที่สุด
 

1. สมชาติหรือสมชัย	2. สมศักดิ์หรือสมชาติ	3. สมชาติหรือสมชาย	4. สมชายหรือสมชัย
--------------------	-----------------------	--------------------	-------------------
6. ใครได้คะแนนเป็นอันดับที่สอง
 

1. สมชาย	2. สมชาติหรือสมชาย	3. สมชัยหรือสมชาย	4. สมชาติหรือสมชายหรือสมชัย
----------	--------------------	-------------------	-----------------------------
7. มีรถอยู่ 5 คัน คือ รถคันสีดำ สีแดง สีขาว สีเหลือง และสีส้ม จอดต่อคิวเติมน้ำมันโดย รถคันสีดำจอดต่อจากรถคันที่ถัดจากคันสีเหลือง รถคันสีแดงจอดอยู่หลังรถคันสีดำแต่อยู่หน้ารถคันสีขาว ต่อไปนี้ข้อใดไม่ถูกต้อง
 

1. รถคันสีเหลืองได้เติมน้ำมันเป็นคันแรก	2. รถคันสีแดงอยู่ที่ท้ายแถว
3. รถคันสีส้มจอดเติมน้ำมันเป็นอันดับที่สอง	4. รถคันสีดำอยู่กึ่งกลางแถว
8. พนักงานดับเพลิงคนหนึ่งยืนอยู่บนชั้นกลางของบันไดที่พาดอยู่กับกำแพงแห่งหนึ่งและกำลังไต่ขึ้นไป เมื่อเขาไต่บันไดขึ้นไปได้ 5 ชั้น เขากลับไต่บันไดลงมาอีก 7 ชั้นเพื่อรับของจากเพื่อนและเมื่อเขาไต่บันไดกลับขึ้นไปใหม่อีก 9 ชั้น ปรากฏว่าถึงขั้นสุดท้ายของบันไดพอดี บันไดนี้มีกี่ขั้น
 

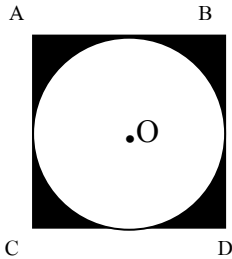
1. 15	2. 16	3. 17	4. 18
-------	-------	-------	-------

คำชี้แจง สำหรับคำถามข้อ 9-10

จงพิจารณาความสัมพันธ์ของตัวเลขที่กำหนดให้ แล้วหาคำตอบของตัวเลขที่มีเครื่องหมาย ? ที่มีความสัมพันธ์กัน

- |       |      |   |   |   |      |    |      |      |
|-------|------|---|---|---|------|----|------|------|
| 9. 1  | 1    | 2 | 4 | ? | 11   | 16 | 22   |      |
|       | 1. 6 |   |   |   | 2. 7 |    | 3. 8 | 4. 9 |
| 10. 1 | 1    | 2 | 3 | 5 | ?    | 13 | 21   |      |

1. 7                                      2. 8                                      3. 9                                      4. 10
11. หนูได้อ่านหนังสือได้ 100 หน้าในเวลา 5 วัน แต่ละวันหนูได้อ่านหนังสือมากกว่าวันที่แล้วมาวันละ 5 หน้า อยากรู้ว่าวันที่ 4 หนูได้อ่านหนังสือได้กี่หน้า  
 1. 15                                      2. 20                                      3. 25                                      4. 30
12. นิดิขับรถเดินทางไปยังจังหวัดหนึ่ง วันแรกเขาเดินทางไปได้  $\frac{1}{5}$  ของระยะทางทั้งหมด วันที่สองเดินทางอีก  $\frac{1}{4}$  ของระยะทางที่เหลือ วันที่สามเดินทางอีก 18 กิโลเมตร ปรากฏว่ารวมสามวันเดินทางได้ครึ่งระยะทางพอดี ระยะทางทั้งหมดมีกี่กิโลเมตร  
 1. 180                                      2. 160                                      3. 150                                      4. 100
13. จำนวนเต็มจำนวนหนึ่ง นำมาบวกกับสองเท่าของกำลังสองของจำนวนนั้น มีค่าเท่ากับ 21 จงหาจำนวนเต็มนี้  
 1. 3    2. 5    3. 7    4. 9
14. ปัจจุบันนายแดงและนายขาวมีอายุเทียบกันเป็น 9 : 5 เมื่อ 23 ปีที่แล้วมีอายุเทียบกันเป็น 10 : 3 อายุปัจจุบันของนายแดงและนายขาว ตามลำดับตรงกับข้อใด  
 1. 50, 15                                      2. 70, 21                                      3. 45, 25                                      4. 63, 35
15. ถ้า  $Y - 5 < 5 - X$  ; X และ Y เป็นเลขจำนวนเต็มบวกใด ๆ ข้อใดเป็นจริงเสมอ  
 1.  $X > 5$  และ  $Y > 5$     2.  $X = 5$  และ  $Y = 5$   
 3.  $X < 5$  และ  $Y > 5$     4.  $X < 5$  และ  $Y < 5$
16. สี่เหลี่ยมผืนผ้ารูปหนึ่งมีด้านยาว 6 หน่วย และด้านกว้าง 4 หน่วย ถ้ารูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าอีกรูปหนึ่งมีด้านกว้างเป็น 2 เท่าของรูปแรก แต่มีพื้นที่เท่ากัน จงหาความยาวของด้านยาว  
 1. 2 หน่วย                                      2. 3 หน่วย                                      3. 4 หน่วย                                      4. 6 หน่วย
17. จากรูป ABCD เป็นสี่เหลี่ยมจัตุรัส ยาวด้านละ a หน่วยพื้นที่ส่วนที่แรเงาจะเป็นกี่ตารางหน่วย

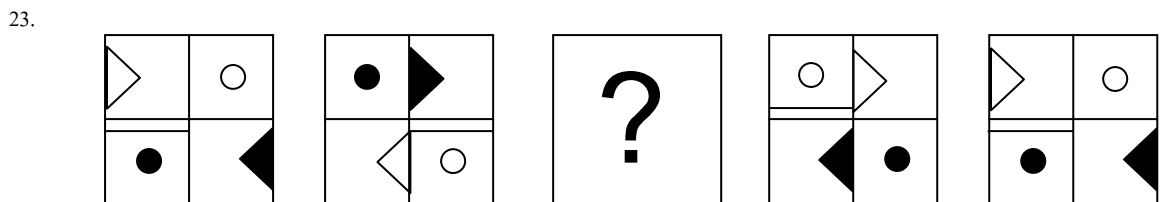
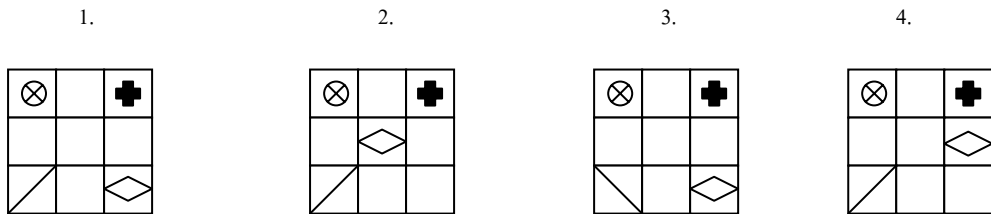
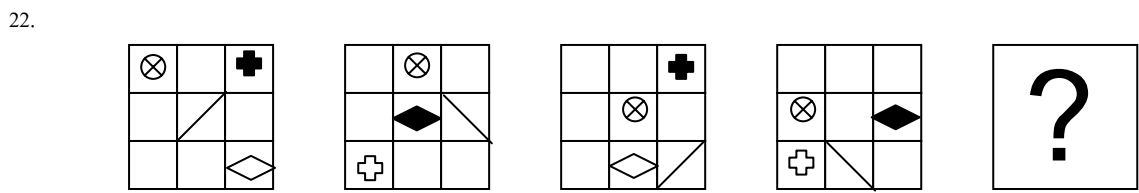
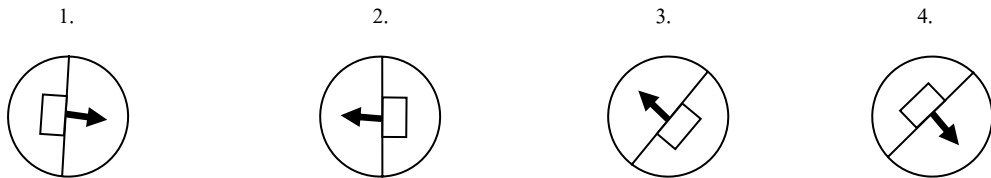
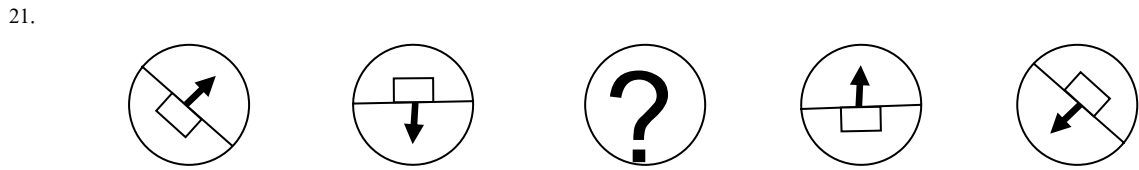
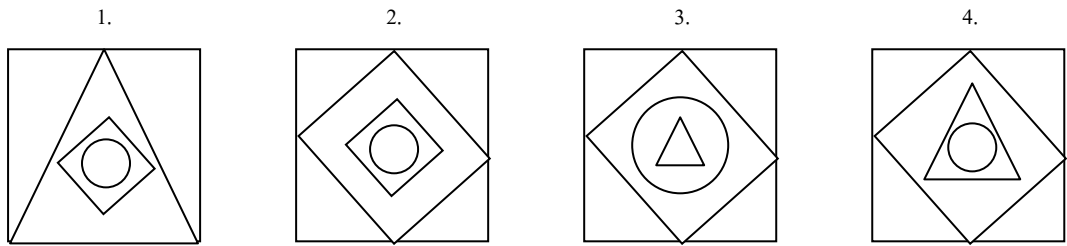
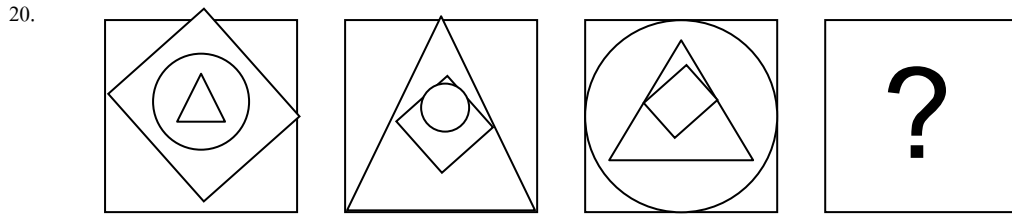
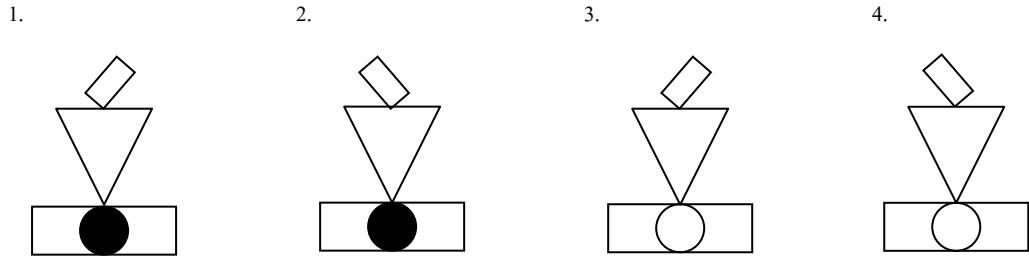


1.  $\frac{3a^2}{14}$     2.  $\frac{4a^2}{7}$   
 3.  $\frac{11a^2}{7}$     4.  $\frac{15a^2}{7}$

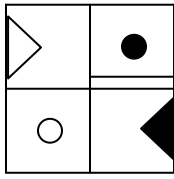
คำชี้แจง สำหรับข้อ 18 – 25

จงพิจารณาหาความสัมพันธ์ของภาพคู่แรก หรือของอนุกรมภาพที่กำหนดให้ แล้วหาภาพที่มีความสัมพันธ์ทำนองเดียวกันเป็นคำตอบ

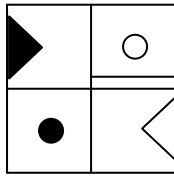
18.   
 1.   
 2.   
 3.   
 4.
19.



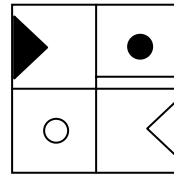
1.



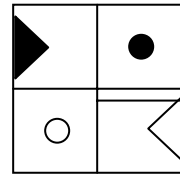
2.



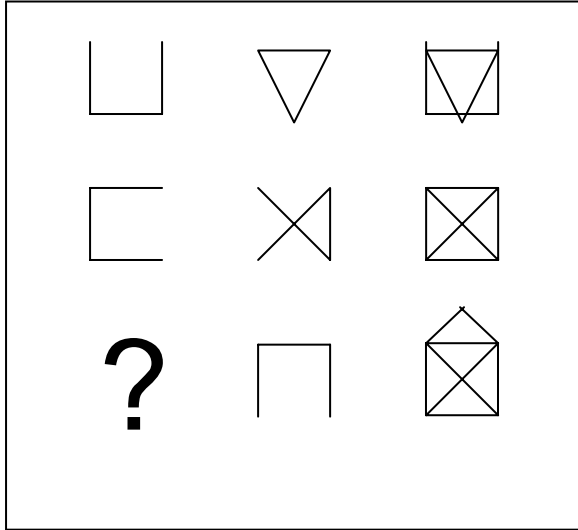
3.



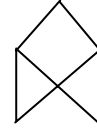
4.



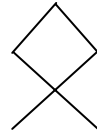
24.



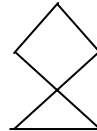
1.



2.



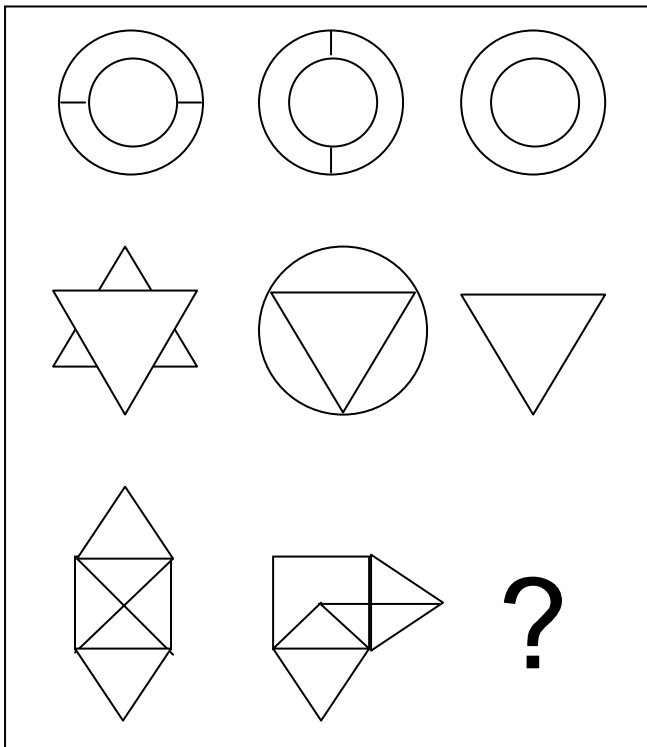
3.



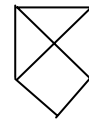
4.



25.



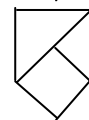
1.



2.



3.



4.

