

**29 April 2020**

**Polygons memo**

**Section A**

A	rectangle	B	circle	C	square	D	square	E	square
F	triangle	G	rectangle	H	square	I	triangle	J	rectangle
K	circle	L	triangle	M	circle	N	circle	O	rectangle
P	triangle	Q	circle	R	rectangle	S	triangle	T	triangle
U	square	V	rectangle	W	circle	X	triangle	Y	square
Z	circle								

---

**Section B**

- |      |               |      |               |      |               |      |               |
|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|
| 1).  | 3 equilateral | 2).  | 2 isosceles   | 3).  | 2 isosceles   | 4).  | 3 equilateral |
| 5).  | 3 equilateral | 6).  | 2 isosceles   | 7).  | 3 equilateral | 8).  | 2 isosceles   |
| 9).  | 3 equilateral | 10). | 3 equilateral | 11). | 2 isosceles   | 12). | 2 isosceles   |
| 13). | 3 equilateral | 14). | 3 equilateral | 15). | 2 isosceles   | 16). | 2 isosceles   |
| 17). | 2 isosceles   | 18). | 3 equilateral | 19). | 2 isosceles   | 20). | 3 equilateral |
- 

**Section C**

- |      |       |      |       |      |       |      |       |      |       |
|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|
| 1).  | 4 yes | 2).  | 4 yes | 3).  | 5 no  | 4).  | 4 yes | 5).  | 1 no  |
| 6).  | 4 yes | 7).  | 3 no  | 8).  | 1 no  | 9).  | 8 no  | 10). | 3 no  |
| 11). | 3 no  | 12). | 6 no  | 13). | 12 no | 14). | 4 yes | 15). | 8 no  |
| 16). | 4 yes | 17). | 1 no  | 18). | 5 no  | 19). | 4 yes | 20). | 4 yes |
| 21). | 4 yes | 22). | 6 no  | 23). | 3 no  | 24). | 1 no  | 25). | 4 yes |
| 26). | 4 yes | 27). | 4 yes | 28). | 3 no  | 29). | 3 no  | 30). | 12 no |
| 31). | 4 yes | 32). | 5 no  | 33). | 4 yes | 34). | 4 yes | 35). | 4 yes |
- 

**Section D**

- |      |                 |      |                 |      |                 |      |                 |
|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|
| 1).  | 4 quadrilateral | 2).  | 3 triangle      | 3).  | 5 pentagon      | 4).  | 5 pentagon      |
| 5).  | 6 hexagon       | 6).  | 3 triangle      | 7).  | 5 pentagon      | 8).  | 6 hexagon       |
| 9).  | 3 triangle      | 10). | 7 heptagon      | 11). | 3 triangle      | 12). | 3 triangle      |
| 13). | 4 quadrilateral | 14). | 5 pentagon      | 15). | 8 octagon       | 16). | 6 hexagon       |
| 17). | 5 pentagon      | 18). | 7 heptagon      | 19). | 7 heptagon      | 20). | 4 quadrilateral |
| 21). | 8 octagon       | 22). | 7 heptagon      | 23). | 8 octagon       | 24). | 7 heptagon      |
| 25). | 4 quadrilateral | 26). | 4 quadrilateral | 27). | 4 quadrilateral | 28). | 8 octagon       |
| 29). | 6 hexagon       | 30). | 6 hexagon       |      |                 |      |                 |
- 

**Section E**

Check your drawing against the work done in our lesson

## **Section A**

- |  |  |
|--|--|
| 1). 3 regular triangle (equilateral triangle)  | 2). 4 regular quadrilateral (square)           |
| 3). 5 regular pentagon                         | 4). 4 irregular quadrilateral                  |
| 5). 4 irregular quadrilateral                  | 6). 6 irregular hexagon                        |
| 7). 3 irregular triangle                       | 8). 4 irregular quadrilateral                  |
| 9). 5 irregular pentagon                       | 10). 6 regular hexagon                         |
| 11). 3 irregular triangle                      | 12). 4 regular quadrilateral (square)          |
| 13). 7 irregular heptagon                      | 14). 5 irregular pentagon                      |
| 15). 8 regular octagon                         | 16). 7 irregular heptagon                      |
| 17). 4 regular quadrilateral (square)          | 18). 5 irregular pentagon                      |
| 19). 8 irregular octagon                       | 20). 8 irregular octagon                       |
| 21). 3 regular triangle (equilateral triangle) | 22). 6 irregular hexagon                       |
| 23). 3 irregular triangle                      | 24). 3 regular triangle (equilateral triangle) |
| 25). 5 regular pentagon                        | 26). 6 irregular hexagon                       |
| 27). 6 regular heaxagon                        | 28). 6 regular hexagon                         |
| 29). 8 regular octagon                         | 30). 5 regular pentagon                        |
- 

## **Section B**

1. Correct markings
- 2.

Correct lines draw with these number of lines

triangle 3 square 4 reg. pentagon 5 reg. hexagon 6 reg. octagon 8

---