

1 (1) _____ (2) _____ (3) _____

(4) _____ (5) _____ (6) _____

2 (1) _____ (2) ① _____ ② _____

3 (1) _____ (2) _____

4 ① _____ ② _____ ③ _____ ④ _____

⑤ _____ ⑥ _____ ⑦ _____ ⑧ _____

5 (1) _____ (2) _____ (3) _____

6 ③ _____ ① _____ ⑦ _____

⑤ _____

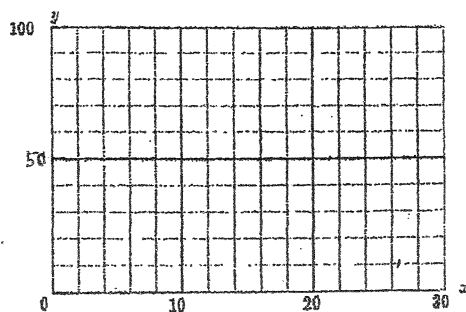
7 (1) 式 _____ (3)

変域 _____

(2) 式 _____

変域 _____

(4) _____



8. (1) _____ (2) _____ (3) _____ (4) _____

9. (1) _____ (2) _____ (3) _____

10. (1) 仮定 _____

結論 _____

(2) _____

(3) _____

11. (1) _____ (2) _____

12. (1) _____ (2) _____ (3) _____

13. (1) _____ (2) _____

14. _____ と _____ において

仮定より $\triangle ABD$ は正三角形だから

_____ = _____ ...①

また $\triangle ACE$ も正三角形だから

_____ ...②

正三角形の1つの内角は 60° だから

$\angle EAB = 60^\circ +$ _____ ...③

$\angle CAD = 60^\circ +$ _____ ...④

③, ④より _____ ...⑤

①, ②, ⑤より

_____ がそれぞれ等しいから
