

Ученик исследовал движение шарика, сброшенного горизонтально со стола. Для этого он измерил координаты летящего шарика в разные моменты времени его движения и заполнил таблицу:

|                 |   |      |      |      |     |
|-----------------|---|------|------|------|-----|
| $t, \text{ с}$  | 0 | 0,05 | 0,1  | 0,15 | 0,2 |
| $x, \text{ см}$ | 0 | 5,5  | 13,5 | 17,5 | 24  |
| $y, \text{ см}$ | 0 | 1,5  | 4,5  | 11,5 | 20  |

Погрешность измерения координат равна 1 см, а промежутков времени — 0,01 с. На каком из графиков верно построена зависимость координаты  $x$  шарика от времени  $t$ ?

