

中学 1 年総復習プリント 5 解答

文字式の表現

(1) 偶数を変数 n を使って表しなさい $2n$

(2) 奇数を変数 n を使って表しなさい $2n-1$

(3) 百の位が x 、十の位が 5 、一の位が y のとき、3桁の数を文字式で表しなさい
 $100x+50+y$

度数分布表

中学 1 年生のあるクラスでソフトボール投げをして、その記録を測定しました。
 クラスの人数は 26 人で、その結果をまとめたものが右の表です。
 このグラフを見て、次の問題に答えなさい。

ソフトボール投げ

距離(m)		度数(人)
以上	未満	
	0~10	1
	10~20	4
	20~30	6
	30~40	8
	40~50	5
	50~60	2
計		26

(4) 階級の幅を答えなさい
 $10m$

(5) 度数が 4 の階級値を答えなさい
 $15m$

(6) 最頻値を答えなさい
 $35m$

(7) 平均値を答えなさい。答えは小数第 2 位を四捨五入し、小数第一位まで答えなさい。
 $31.9m$

(8) 中央値を答えなさい
 $35m$

(9) 15 番目に遠く投げた人がいる階級を答えなさい。
 $30m$ 以上~ $40m$ 未満