

ちばちゃんプリント②

氏名

3年生の諸君、こんにちは。やっと3年生の生活にも慣れ始め、元気な挨拶だけでなく、校長室へ遊びに来てくれる生徒も増え、うれしく思っていたところでした。しかし、また学校が休みになってしまい、残念です。でも今大切なものはみんなの健康と命です。ここは、一人ひとりができることを頑張るしかありません。前を向いていきましょう。

さて、校長先生も君たちを応援するために、ホームページを最大限利用しようと考えました。ちばちゃんプリントの解答や他の学習プリント、色々な情報などをホームページに載せます。見れる人はぜひ、見てくださいね！ 学校が通常の状態に戻り、笑顔いっぱいの学校になることをみんなで願います！



1 次の計算をしなさい。

(1) $12 - 2 \times (-6)$

(2) $(-2)^3 + (-2) \times (-3)$

6 次の方程式を解きなさい。

(1) $4x = 7x + 15$

(2) $6 : 8 = x : 12$

2 次の連立方程式を解きなさい。

(1)
$$\begin{cases} 5x - 2y = 10 \\ 3x - 2y = 2 \end{cases}$$

(2)
$$\begin{cases} 4x + 2y = 5 \\ x + y = 2 \end{cases}$$

7 2点 $(-1, 2)$, $(3, -6)$ を通る直線の式を求めなさい。

3 絶対値が7となる負の数をかきなさい。

8 次の問いに答えなさい。

4 ある数を3でわると、商が a で、余りが5になります。ある数を a を用いた式で表しなさい。

(2) ある市の平成28年6月1日から30日までについて、日ごとの最高気温の記録を調べました。下の度数分布表は、その結果をまとめたものです。

5 次の等式を[]内の文字について解きなさい。

(1) $x + 4y = 1$ [y]

(2) $S = \frac{1}{2}ah$ [a]

日ごとの最高気温

階級(℃)	度数(日)
以上 未満	
22 ~ 24	3
24 ~ 26	8
26 ~ 28	7
28 ~ 30	6
30 ~ 32	5
32 ~ 34	1
合計	30

22℃以上24℃未満の階級の相対度数を求めなさい。