

2.88

格式A		格式B	
0 10110 101	208	0 1110 1010	208
1 00111 110	$(-7)/1024$	1 0000 0111	$-7/1024$
0 00000 101	$5/2^{17}$	0 0000 0001	$1/2^{10}$
1 11011 000	-2^{12}	1 1110 1111	-248
0 11000 100	768	0 1110 0000	$+\text{inf}$

2.91

A

11.0010010000111111011011

B

11.(001)

C

第9位

2.93

```
float_bits float_absval(float_bits f){
    float_bits exp = f & 0xf800000;
    float_bits frac = f & 0x7fffff;
    if(exp==0xf800000 && frac == 0)
        return f;
    return exp|frac;
}
```