**15.2.1　分****式的乘除**

**第2课时B卷**

1.计算÷×的结果是 (　　)



A.-x B.- C. D.



2.计算12a2b4·÷的结果等于 (　　)



A.-9a B.9a C.-36a D.36a

3.计算2÷·(m2-1)的结果是 (　　)



A.-m2-2m-1 B.2(m-1)2 C.2m2-4m-2 D.-2m2+4m-2

4.若÷=3,则a4b4的值是 (　　)



A.6 B.9 C.12 D.81

5.化简÷×的结果是  　.



6.计算下面四个算式①·,②·,③·,④·,其中结果是分式的是　 　.(填序号)



7.计算:

(1)÷. (2)·÷(-ab)4.



(3)÷·(x-y). (4)÷.



8.先化简,再找一个你喜欢的数值代入进行算:

÷(x-1)·.



参考答案：

1. A 2.D 3.D 4.**B** 5.

6.**①④**

**7.(1)原式=·=.**



**(2)原式=-··=-.**



**(3)原式=··(x-y)**



**=(x-y)2.**

**(4)原式=·=.**



8.**原式=··=,当x=0时,原式==.**

