**学习评价**

1.在下面选项中，与$ \frac{4}{5} $×$\frac{4}{5}$ 结果相等的式子是（ ）。

A．$\frac{4}{5}$×4×5 B．$\frac{4}{5}$÷4×5 C．$\frac{4}{5}$÷5÷4 D．$ \frac{4}{5}$÷5×4

（答案：D）

2. 下面各题中，结果大于$\frac{8}{9}$ 的是（ ）。

A.$ \frac{8}{9}× \frac{4}{5}$ B. $\frac{5}{4}$×$\frac{8}{9}$ C. 1×$\frac{8}{9}$ D. $\frac{1}{3}$＋$\frac{2}{9}$

(答案：B）

3. 下面计算不正确的是（ ）

A.$ \frac{8}{9}× $3＝$\frac{8}{3}$ B.$ \frac{3}{4}$×$\frac{7}{8}$＝$\frac{21}{32}$ C.$ \frac{3}{4}$＋$\frac{8}{9}$＝$\frac{2}{3}$ D. $\frac{1}{3}$＋$\frac{2}{9}$＝$\frac{5}{9}$

（答案：C）

4. 求下图中深色部分的面积，列式正确的是（ ）。



A.2×$\frac{5}{8}$ B. $\frac{2}{3}$×$\frac{5}{8}$ C. 8×$\frac{2}{3}$ D.$ \frac{2}{3}$×$\frac{3}{8}$

（答案：B）

 5. 下面四个图中，能表示$\frac{3}{4}$×$\frac{3}{5}$的是（ ）

A. B. C. D.

（答案:C）

6. 一根木棒长$\frac{7}{8}$米，用去它的$\frac{5}{8}$，求一共用去多少米列式正确的是（ ）

A.$ \frac{7}{8}-\frac{5}{8}$ B.$ \frac{7}{8}＋\frac{5}{8}$ C.$ \frac{7}{8}×\frac{5}{8}$ D.$ \frac{7}{8}÷\frac{5}{8}$

（答案：C）

7.下面情境中，不可以用“一个数×几分之几＝另一个数”这个关系式解决的是（ ）。

A.一根绳子长$ \frac{2}{5}$米，用去这根绳子的$\frac{3}{4}$，求用去多少米？

B.$ $一条丝带还剩$\frac{3}{2}$米，妈妈又用去这条丝带的$\frac{1}{2}$米，还剩多少米？

C.一张纸的面积是$\frac{5}{8}$平方米，它的$\frac{1}{4}$是多少平方米？

D.一件衣服原价480元，现价是原价的$\frac{1}{2}$，现价多少元？

（答案：B）

8.已知 $\frac{5}{6}×\frac{x}{y}＜\frac{5}{6}$（y≠0），x和y相比较，正确的是（ ）

A.x＞y B. x＜y C. x＝y D.无法确定

（答案：B）

9.$\frac{5}{6}n$＝$\frac{4}{5}m$（m≠n），m和n比较大小，正确的是（ ）

A. m＞n B. m＜n C. m＝n D.无法确定

 （答案：A）

10. a、b、c均不为0，且已知a×$\frac{6}{5}$＝ b×$\frac{5}{6}$＝c×$\frac{3}{5}$ 。a、b、c相比较，最大的是（ ）

A. a B.b C.c D. 无法确定

（答案：C）