Nom : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Multiplier des Fractions Propres

Dessine une matrice pour chaque multiplication. Détermine le produit.

1 a)

b)

c)

2. Bob est éveillée les 2/3 de la journée et il passe 5/8 de ce temps à la maison.

a) Quelle fraction de la journée Bob est-il éveillé à la maison ?

b) Combien d’heures par jour Bob passe-t-il éveillé à la maison ?

3. Dans une boutique de crème glacée, il y a 160 saveurs. 1/8 de ces saveurs contiennent du chocolat et 1/5 des saveurs de chocolat contiennent des noix. Combien de saveurs y a-t-il qui contiennent des noix et du chocolat ? Montre ton travail stp !

4. Il y a 70 gens dans notre classe. 3/5 des gens sont des filles et 1/7 de ces filles portent des lunettes. Combien de gens dans notre classe sont des filles qui ne portent pas des lunettes ? Montre ton travail stp !

5. Sur mon iPod, il y a 500 chansons. 1/2 de ces chansons sont des chansons country et parmi les chansons, 3/5 sont par Dolly Parton. Quelle est la fraction de chansons sur mon iPod par Dolly ? Il en a combien ?