



OM 037757

#### IV. Tollforgató 2012.03.31.

Fekete István Általános Iskola

✉: 2213 Monorierdő, Szabadság út 43.

☎: 06 29 / 419-113

✉: titkarsag@fekete-merdo.sulinet.hu

🌐: <http://www.fekete-merdo.sulinet.hu>



NÉV:

---

#### Matematika 4. osztály

1. Egy négyjegyű szám számjegyeinek összege 12. Az ezresek és a tízesek helyén ugyanaz a számjegy szerepel, és a legnagyobb alaki értékű szám az 5.

	5
--	---

2. Egy faluban 10 lakosra 1 kutya, 15 lakosra 1 macska jut.

a/ Hány lakosú az a település, ahol 400 macskát tartanak számon?

	2
--	---

b/ Hány kutya van ugyanebben a faluban?

	2
--	---

**3. Mária néni virágot árul a piacon. Egy csokorba öt szál kerül.**

a/ Hány csokrot készített, ha 125 szálat szedett le?

	2
--	---

b/ Mennyi volt a bevétele, ha 12 csokrot nem tudott eladni és egy csokor ára 250 Ft volt?

	4
--	---

**4. Egy zenei osztályban a tanulók furulyáznak vagy zongoráznak. Mindenki játszik legalább egyik hangszeren. Kétszer annyian zongoráznak, mint furulyáznak, öten mindkét hangszeren játszanak.**

Az osztály létszáma 22 fő.

a/Hányan zongoráznak?

b/Hányan furulyáznak?

	5
--	---

**5. Két szám összege 2497. Az egyik szám 5-tel nagyobb, mint a másik.**

Melyik ez a két szám?

	5
--	---

**Összes pont:**

	25
--	----