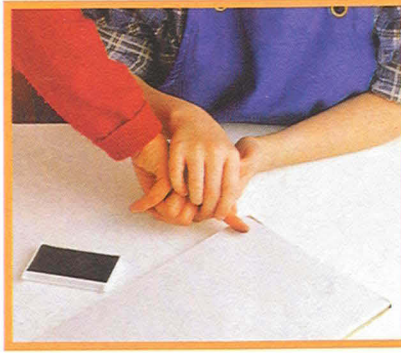


Küçük Detektifler İçin Parmak izi

Tüm insanların parmak izleri birbirinden farklıdır. Aslında parmak izi bizim kim olduğumuzu yansıtır. Bir yere dokunduğumuzda orada hemen bir iz bırakırız. Dedektifler de işte bu izlerden yararlanarak suçluları bulabilirler. Filmlerde de görmüşsünüzdür, kötü adamlar parmak izi bırakmamak için hep eldiven giyerler. Siz de evde çok dokunulan eşyaların üzerindeki parmak izlerini çıkararak buralara kimin ya da kimlerin dokunduğunu bulabilirsiniz.

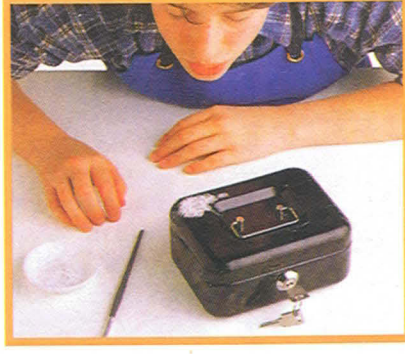
Gerekli Malzeme

- Makas
- Tabak
- Yumuşak fırça
- Büyüteç
- Kalem
- İstampa
- Beyaz bir kâğıt
- Talk pudrası



Deneyin Yapılışı

Küçük çaptaki detektiflik oyununuza bir parmak izi kataloğu oluşturmakla başlayabilirsiniz. Beyaz kâğıt ve ıstampayı kullanarak öncelikle evde yaşayan herkesin parmak izlerini alın. Bunun için parmağı ıstampanın üzerine hafifçe bastırarak yuvarlayın. Böylece parmak izi mürekkeplenecektir. Aynı biçimde parmağı hareket ettirerek kâğıdın üzerine parmak izini çıkartın. Bu işlemi evdeki bireylerin tüm parmakları için tekrarlayın. Bir parmak izi kataloğu oluşturduktan sonra sıra şimdi parmak izi avına geldi. En çok dokunulan nesneleri bir gözden geçirelim: Uzaktan kumanda kutusu, kasetçalar düğmeleri, masa, kapı kolu, vb. Bu nesneler üzerindeki parmak izleri çok belirgin değildir. Hatta olup olmadığını bile çoğu zaman göremeyiz; ama talk pudrası sayesinde bunları görünür yapacağız. Bunlardan birini belirlediyseniz işe koyulabiliriz. Biz, çalışması kolay olduğu için, düz bir yüzeyi olan kumbarayı seçtik. Önce tabağa biraz talk pudrası dökün. Pudrayı üzerinde parmak izi olabileceğini düşündüğünüz nesnenin üzerine serpiştirin. Biraz bekledikten sonra pudraya üfleyin. Bir kısmının, parmak izi olabilecek yerlere yapıştığını fark edeceksiniz. Burayı



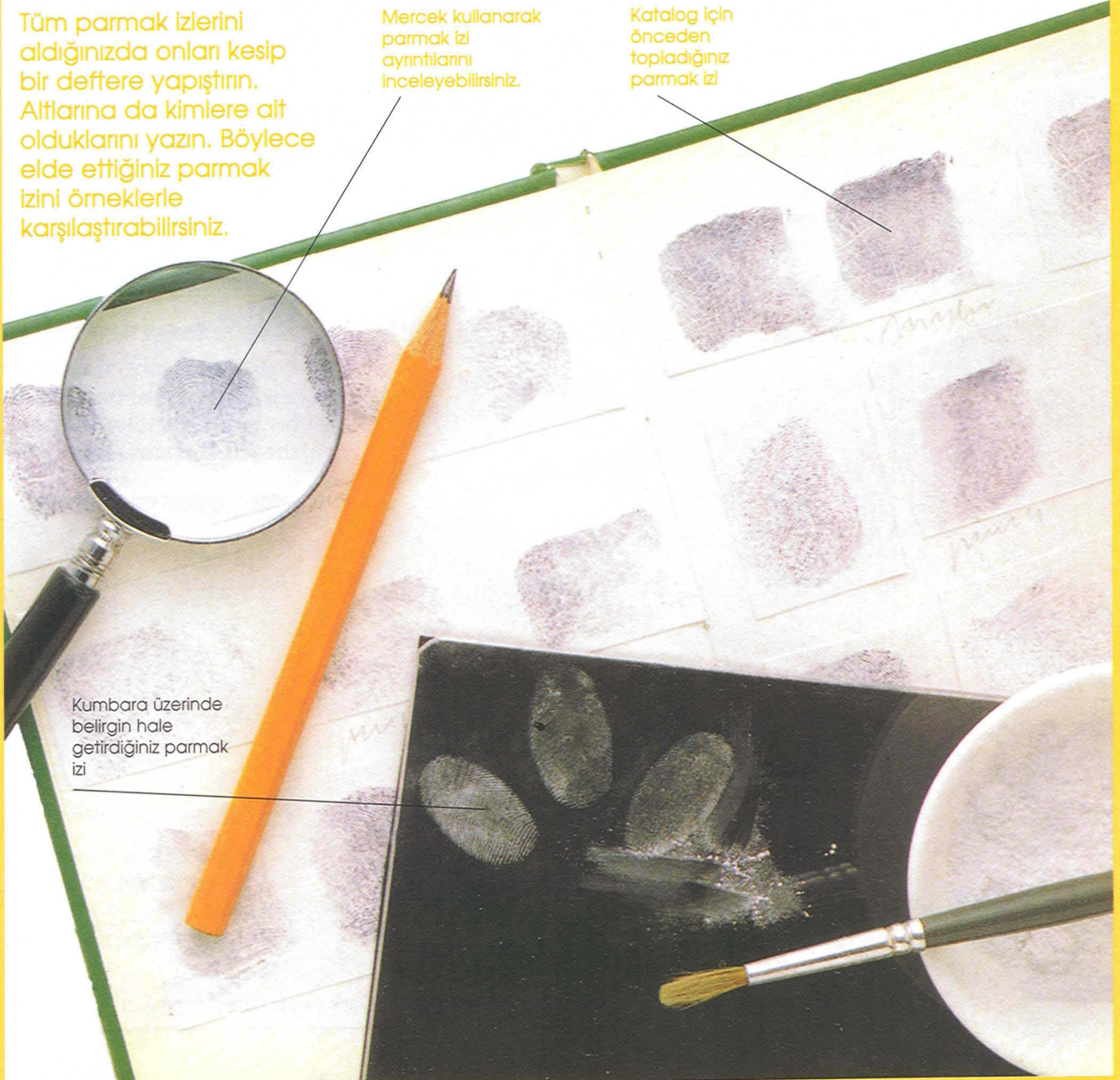
yumuşak bir fırçayla hafifçe temizleyin. İzi belirdi mi? Şimdi de bu izle kataloğunuzdaki izleri karşılaştırın. Oraya dokunanın kim olduğunu bulabildiniz mi? Eğer katalogdaki parmak izleri bulduğunuza uymuyorsa, evde yaşayanların dışında birinin bu nesneye dokunduğu sonucuna varabilirsiniz. Bundan sonra bu olayı çözmekse sizin detektiflik becerinize kalıyor.

Özgür Ergin

Tüm parmak izlerini aldığınızda onları kesip bir deftere yapıştırın. Altlarına da kimlere ait olduklarını yazın. Böylece elde ettiğiniz parmak izini örneklerle karşılaştırabilirsiniz.

Mercek kullanarak parmak izi ayrıntılarını inceleyebilirsiniz.

Katalog için önceden topladığınız parmak izi



Kumbara üzerinde belirgin hale getirdiğiniz parmak izi