



buluş atölyesi



Bisikletini park eden Canberk, kaskını bile çıkarmadan arkadaşlarının yanına koştu. Arkadaşları o gelmeden önce birbirleriyle paylaştıkları bilgisayar proje önerilerini tekrar söylediler. Altı kişiden üçünün önerisi çocuklar için bir arama sitesi tasarlamaktı. Canberk, biraz şaşırılmış olsa da kendi önerisinin de aynı şey olduğunu söyledi. Oysa çocuklar için bir arama sitesi hazırlama fikrinin kimsenin aklına gelmeyeceğini düşünmüştü. Üstelik böyle güzel bir fikir bulduğu için de heyecanlanmıştı. Sonuçta oybirliğiyle arama sitesi tasarlama önerisi kabul edildi. Çocuklar aralarında işbölümü yaptı. Haydi siz de bir grup kurun, aranızda işbölümü yapın ve çocuklar için bir arama sitesi tasarlayın.

Çocuklar için bir arama sitesi tasarlayabilir misiniz?



Arama Siteleri Nasıl Çalışır?

İnternette yüz milyonlarca sayfa var. Bu sayfalara Google gibi arama siteleri sayesinde kolayca ulaşırız. Arama sitesindeki "Ara" kutusuna bulmak istediğimiz konuyla ilgili anahtar sözcükler yazıp "Ara" düğmesine basarız. Kısa bir süre içinde bu sözcükleri içeren yüzlerce, binlerce sayfa karşımıza gelir. Peki bu nasıl olur? Ara düğmesine bastığımızda, internetteki web sayfalarını bulup bunların içeriklerini tarayan bilgisayar yazılımları devreye girer. Bu yazılımlar elde ettikleri verilerin her birinin hangi sitelerde yer aldığını gösteren dev bir sanal kütüphane oluşturur. Aslında biz anahtar sözcükler yazıp arama yaparak, bu sanal kütüphanedeki kayıtları araştırır ve verilerin olduğu sitelere ulaşırız.

Tuğba Can
Çizim: Esin Özbek



Denizi İncelemeye Yarayacak Bir Aygıt Tasarlayanlar



Emine Büşra'nın
denizi izleme aygıtı



İlgi Nur'un
deniz araştırma aygıtı



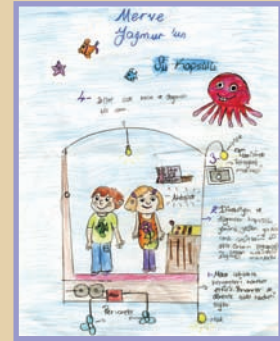
Şevval'in
deniz motosikleti



Selin'in
kameralı yapay balığı



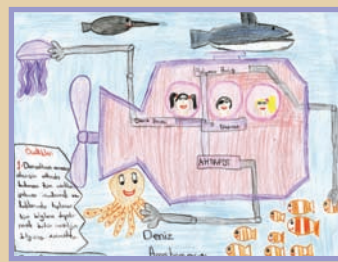
Behram'ın
deniz inceleme aygıtı



Merve Yağmur'un
su kapsülü



Ahsen Feyza'nın
süper scooterı



Ezgi'nin
deniz araştırmacı



Rabia'nın
bak çek yönver

Katkıda Bulunanlar

Esin Şahin, İrem Dehmen, Merve Yağmur Altuntaş, Ogan Arık, Onat Ali Arık, Selin Saka, Tülin Şahin - Ankara / Emine Büşra Mutlu - Antalya / Bahar Gümüştas, Ece Yavuz, Melis Pınarbaşı, Oğulcan Kayhan - Aydın / Buse Sarıca - Denizli / İlayda Didenur Karapür - Düzce / Selim Gelen - Eskişehir / Feride Süde Özseven, Melis Erdiç - Gaziantep / Şevval Ayan - Hatay / Ahsen Feyza Ardal, Alp Kayra Ekmekçioglu, Azad Baran Gülmez, Behram Boz, Burak Erinc Çetin, Güherbar Görgülü, Hayrettin Taylan Ertekin, Simge Topaloğlu - İstanbul / Ege Şatır, Göktürk Gümüş, Zekihhan Özerdem - İzmir / Beyza Ata - Karaman / Amine Ünal, Rabia Ünal - Konya / İlgi Nur Çalışkan - Manisa / Burak Süha Yüksel - Ordu / Nisanur Şahin - Rize / Maide Şimşek - Sinop / Buğra Ağca, Yusuf Kayra Ağca - Sivas / Ezgi Başak Bozkurt - Şanlıurfa / Dilara Çaylı - Zonguldak / Hüsnü Özbek, Özlem Karadeniz, Zehra Erdoğan, Zeynep Ademhan, Zeynep Kurtoğlu

Siz de bu köşeye katkıda bulunmak istiyorsanız adresimiz:

TÜBİTAK Bilim Çocuk Dergisi • Buluş Atölyesi Köşesi / Atatürk Bulvarı No: 221 / Kavaklıdere / 06100 / Ankara
e-posta: cocuk@tubitak.gov.tr