

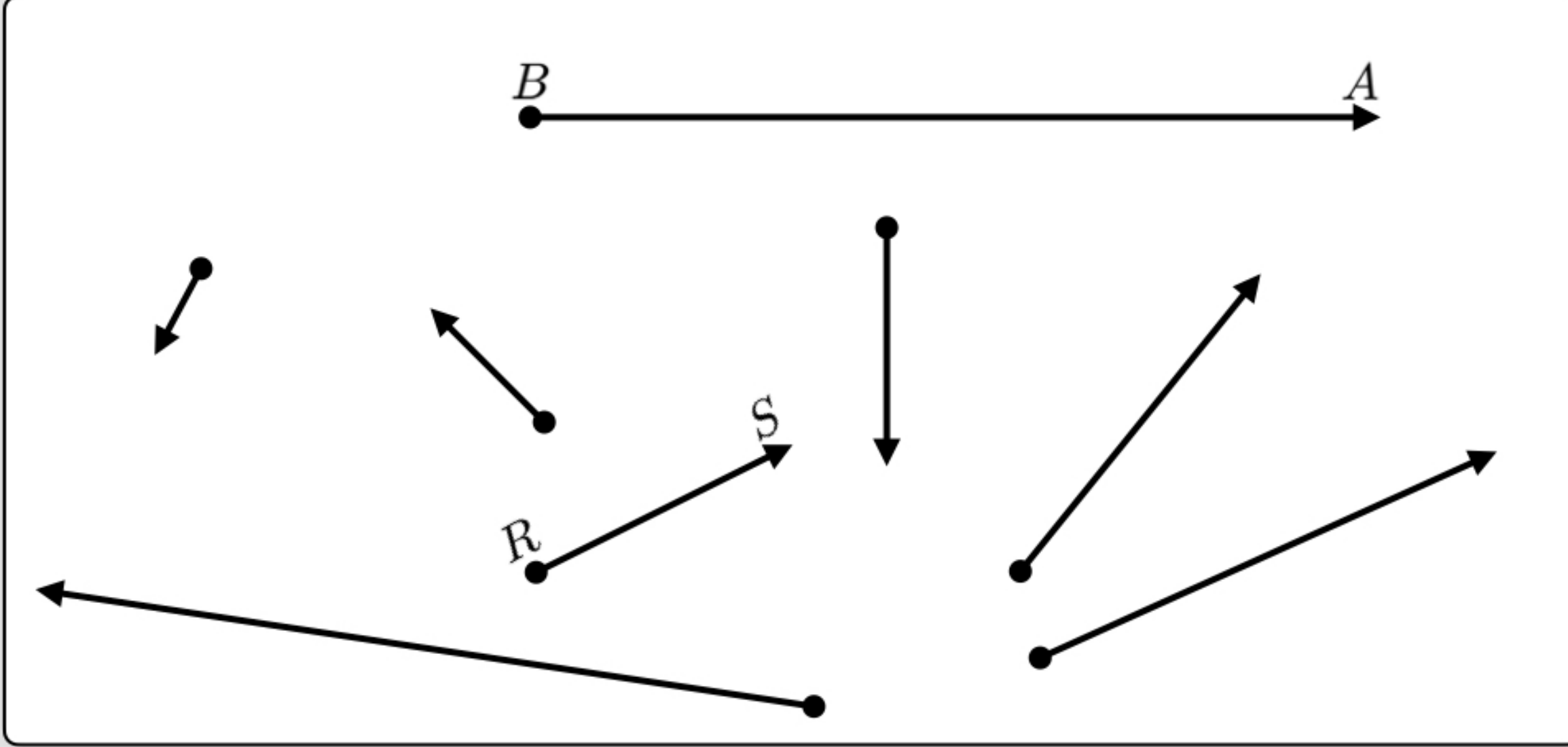


இயல் 6.4 - வடிவியல்

பயிற்சி எண் :: 6.4.1.1.C

கதிர்கள் - வரையறை

கதிர்கள் - உதாரணத்துடன் விளக்கம்



கோடுகளின் ஒரு முனை முடிவுற்றும் மறு முனை முடிவுறாமலும் தொடரும் கோடுகள், **கதிர்கள்** என அழைக்கப்படுகின்றன. வடிவியலில் கதிர்களை $\overrightarrow{BA}$ $\overrightarrow{RS}$ என மேலே ஒரு அம்புக்குறி இட்டு குறிப்பிடுகின்றோம்.

$\overrightarrow{RS}$ என்பதற்கு R எனும் புள்ளியிலிருந்து, S எனும் புள்ளி வழியாக நீண்டு செல்லும் கதிர் எனப்பொருள். ஒரு கதிரில் உள்ள B மற்றும் R போன்ற முடிவுறும் புள்ளிகளை **தொடக்கப்புள்ளி** என அழைக்கிறோம்.

