

ساهم في اكتشاف أول بئر للنفط في السعودية، بئر الدمام رقم 7، مع الجيولوجي الأمريكي ماكس ستاينكي. ولد خميس بن رمثان العجمي في منطقة الأحساء وكان مع أسرته في صحراء الدهناء عندما جاءه أمر الأمير عبد الله بن جلوي للعمل مرافقاً لبعثة الشركة التي حصلت على امتياز التنقيب عن الزيت في شرقي المملكة العربية السعودية. اشتهر خميس في وقته بمعرفته الثاقبة بكل شبر في الجزيرة العربية من الشمال إلى الجنوب ومن الشرق إلى الغرب معتمداً على قوة ذاكرته من غير خرائط أو أجهزة تحديد المواقع مما جعل الحكومة السعودية تستخدمه كدليل لجيولوجي شركات البحث عن النفط. وهي نوع من البوصلة الدفينة التي لا تخطئ، عمله مع شركات النفط عمل ابن رمثان مع شركة تنقيب النفط دليلاً رسمياً ومكلفاً من قبل الحكومة السعودية من عام 1353 هجرية (1934م). تم تعيينه موظفاً رسمياً في شركة أرامكو عام 1361 هجرية (1942م) نتيجة لجهوده وللحاجة إليه، متأثراً بمرضه. استكشف بئر الدمام 7 أطلق عليه الملك عبد الله لاحقاً بئر الخير. التقدير الحالي لدوره أطلقت أرامكو في عام 1974 اسم (رمثان) على أحد حقول النفط تقديراً لإسهامته المهمة، مؤرشف من الأصل في 15-09-2013. مدخل (27 أغسطس 2009).