y1=(A\*((-pow(A,2)+2\*A\*a-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+pow(A,2)\*B-B\*pow(R,2)-a\*((-pow(A,2)+2\*A\*a-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+B\*pow(a,2)+pow(A,2)\*b-B\*pow(b,2)-pow(B,2)\*b+B\*pow(r,2)+pow(R,2)\*b+pow(a,2)\*b-b\*pow(r,2)+pow(B,3)+pow(b,3)-2\*A\*B\*a-2\*A\*a\*b)/(2\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b+pow(a,2)+pow(b,2)))

y2=(pow(A,2)\*B-A\*((-pow(A,2)+2\*A\*a-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-B\*pow(R,2)+a\*((-pow(A,2)+2\*A\*a-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+B\*pow(a,2)+pow(A,2)\*b-B\*pow(b,2)-pow(B,2)\*b+B\*pow(r,2)+pow(R,2)\*b+pow(a,2)\*b-b\*pow(r,2)+pow(B,3)+pow(b,3)-2\*A\*B\*a-2\*A\*a\*b)/(2\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b+pow(a,2)+pow(b,2)))

x1=a+(6\*B\*pow(b,5)-6\*pow(A,5)\*a-6\*A\*pow(a,5)+6\*pow(B,5)\*b+pow(A,6)-pow(A,2)\*pow(B,4)+pow(A,4)\*pow(B,2)-pow(B,6)+pow(A,2)\*pow(R,4)-2\*pow(A,4)\*pow(R,2)-pow(B,2)\*pow(R,4)+2\*pow(B,4)\*pow(R,2)+15\*pow(A,2)\*pow(a,4)-20\*pow(A,3)\*pow(a,3)+15\*pow(A,4)\*pow(a,2)+pow(a,6)-pow(A,2)\*pow(b,4)+pow(A,4)\*pow(b,2)+pow(B,2)\*pow(a,4)-pow(B,4)\*pow(a,2)-pow(b,6)-15\*pow(B,2)\*pow(b,4)+20\*pow(B,3)\*pow(b,3)-15\*pow(B,4)\*pow(b,2)+pow(A,2)\*pow(r,4)+2\*pow(A,4)\*pow(r,2)-2\*pow(R,2)\*pow(a,4)+pow(R,4)\*pow(a,2)-pow(B,2)\*pow(r,4)+2\*pow(B,4)\*pow(r,2)+2\*pow(R,2)\*pow(b,4)-pow(R,4)\*pow(b,2)-pow(a,2)\*pow(b,4)+pow(a,4)\*pow(b,2)+pow(a,2)\*pow(r,4)+2\*pow(a,4)\*pow(r,2)-pow(b,2)\*pow(r,4)+2\*pow(b,4)\*pow(r,2)-4\*A\*pow(B,2)\*pow(a,3)-4\*pow(A,3)\*pow(B,2)\*a+4\*pow(A,2)\*B\*pow(b,3)+4\*pow(A,2)\*pow(B,3)\*b+8\*A\*pow(R,2)\*pow(a,3)+8\*pow(A,3)\*pow(R,2)\*a-8\*B\*pow(R,2)\*pow(b,3)-8\*pow(B,3)\*pow(R,2)\*b-2\*a\*pow(b,3)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*pow(a,3)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-4\*A\*pow(a,3)\*pow(b,2)-4\*pow(A,3)\*a\*pow(b,2)+4\*B\*pow(a,2)\*pow(b,3)+4\*pow(B,3)\*pow(a,2)\*b-8\*A\*pow(a,3)\*pow(r,2)-8\*pow(A,3)\*a\*pow(r,2)-8\*B\*pow(b,3)\*pow(r,2)-8\*pow(B,3)\*b\*pow(r,2)+6\*pow(A,2)\*pow(B,2)\*pow(a,2)-6\*pow(A,2)\*pow(B,2)\*pow(b,2)-12\*pow(A,2)\*pow(R,2)\*pow(a,2)+4\*pow(A,2)\*pow(B,2)\*pow(r,2)+12\*pow(B,2)\*pow(R,2)\*pow(b,2)+6\*pow(A,2)\*pow(a,2)\*pow(b,2)-2\*pow(A,2)\*pow(R,2)\*pow(r,2)-6\*pow(B,2)\*pow(a,2)\*pow(b,2)+2\*pow(B,2)\*pow(R,2)\*pow(r,2)+12\*pow(A,2)\*pow(a,2)\*pow(r,2)+4\*pow(A,2)\*pow(b,2)\*pow(r,2)+4\*pow(B,2)\*pow(a,2)\*pow(r,2)+12\*pow(B,2)\*pow(b,2)\*pow(r,2)-2\*pow(R,2)\*pow(a,2)\*pow(r,2)+2\*A\*pow(B,4)\*a+2\*pow(R,2)\*pow(b,2)\*pow(r,2)-2\*pow(A,4)\*B\*b+4\*pow(a,2)\*pow(b,2)\*pow(r,2)-2\*A\*pow(R,4)\*a+2\*B\*pow(R,4)\*b+2\*A\*a\*pow(b,4)-2\*B\*pow(a,4)\*b-2\*A\*a\*pow(r,4)+2\*B\*b\*pow(r,4)-2\*A\*pow(B,3)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*pow(A,3)\*B\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*A\*pow(b,3)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*B\*pow(a,3)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*pow(A,3)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*pow(B,3)\*a\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-8\*A\*B\*a\*pow(b,3)+8\*A\*B\*pow(a,3)\*b-8\*A\*pow(B,3)\*a\*b+8\*pow(A,3)\*B\*a\*b+2\*A\*B\*pow(R,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-6\*A\*B\*pow(a,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+6\*pow(A,2)\*B\*a\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-6\*A\*B\*pow(b,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+6\*A\*pow(B,2)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*A\*B\*pow(r,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*A\*pow(R,2)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*B\*pow(R,2)\*a\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+6\*A\*pow(a,2)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-6\*pow(A,2)\*a\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+6\*B\*a\*pow(b,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-6\*pow(B,2)\*a\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+12\*A\*pow(B,2)\*a\*pow(b,2)-12\*pow(A,2)\*B\*pow(a,2)\*b+2\*A\*b\*pow(r,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*B\*a\*pow(r,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*pow(R,2)\*a\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-8\*A\*pow(B,2)\*a\*pow(r,2)-8\*pow(A,2)\*B\*b\*pow(r,2)+4\*A\*pow(R,2)\*a\*pow(r,2)-4\*B\*pow(R,2)\*b\*pow(r,2)-2\*a\*b\*pow(r,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-8\*A\*a\*pow(b,2)\*pow(r,2)-8\*B\*pow(a,2)\*b\*pow(r,2)+16\*A\*B\*a\*b\*pow(r,2))pow(1/2)/(2\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b+pow(a,2)+pow(b,2)))

x2=a-(6\*B\*pow(b,5)-6\*pow(A,5)\*a-6\*A\*pow(a,5)+6\*pow(B,5)\*b+pow(A,6)-pow(A,2)\*pow(B,4)+pow(A,4)\*pow(B,2)-pow(B,6)+pow(A,2)\*pow(R,4)-2\*pow(A,4)\*pow(R,2)-pow(B,2)\*pow(R,4)+2\*pow(B,4)\*pow(R,2)+15\*pow(A,2)\*pow(a,4)-20\*pow(A,3)\*pow(a,3)+15\*pow(A,4)\*pow(a,2)+pow(a,6)-pow(A,2)\*pow(b,4)+pow(A,4)\*pow(b,2)+pow(B,2)\*pow(a,4)-pow(B,4)\*pow(a,2)-pow(b,6)-15\*pow(B,2)\*pow(b,4)+20\*pow(B,3)\*pow(b,3)-15\*pow(B,4)\*pow(b,2)+pow(A,2)\*pow(r,4)+2\*pow(A,4)\*pow(r,2)-2\*pow(R,2)\*pow(a,4)+pow(R,4)\*pow(a,2)-pow(B,2)\*pow(r,4)+2\*pow(B,4)\*pow(r,2)+2\*pow(R,2)\*pow(b,4)-pow(R,4)\*pow(b,2)-pow(a,2)\*pow(b,4)+pow(a,4)\*pow(b,2)+pow(a,2)\*pow(r,4)+2\*pow(a,4)\*pow(r,2)-pow(b,2)\*pow(r,4)+2\*pow(b,4)\*pow(r,2)-4\*A\*pow(B,2)\*pow(a,3)-4\*pow(A,3)\*pow(B,2)\*a+4\*pow(A,2)\*B\*pow(b,3)+4\*pow(A,2)\*pow(B,3)\*b+8\*A\*pow(R,2)\*pow(a,3)+8\*pow(A,3)\*pow(R,2)\*a-8\*B\*pow(R,2)\*pow(b,3)-8\*pow(B,3)\*pow(R,2)\*b-2\*a\*pow(b,3)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*pow(a,3)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-4\*A\*pow(a,3)\*pow(b,2)-4\*pow(A,3)\*a\*pow(b,2)+4\*B\*pow(a,2)\*pow(b,3)+4\*pow(B,3)\*pow(a,2)\*b-8\*A\*pow(a,3)\*pow(r,2)-8\*pow(A,3)\*a\*pow(r,2)-8\*B\*pow(b,3)\*pow(r,2)-8\*pow(B,3)\*b\*pow(r,2)+6\*pow(A,2)\*pow(B,2)\*pow(a,2)-6\*pow(A,2)\*pow(B,2)\*pow(b,2)-12\*pow(A,2)\*pow(R,2)\*pow(a,2)+4\*pow(A,2)\*pow(B,2)\*pow(r,2)+12\*pow(B,2)\*pow(R,2)\*pow(b,2)+6\*pow(A,2)\*pow(a,2)\*pow(b,2)-2\*pow(A,2)\*pow(R,2)\*pow(r,2)-6\*pow(B,2)\*pow(a,2)\*pow(b,2)+2\*pow(B,2)\*pow(R,2)\*pow(r,2)+12\*pow(A,2)\*pow(a,2)\*pow(r,2)+4\*pow(A,2)\*pow(b,2)\*pow(r,2)+4\*pow(B,2)\*pow(a,2)\*pow(r,2)+12\*pow(B,2)\*pow(b,2)\*pow(r,2)-2\*pow(R,2)\*pow(a,2)\*pow(r,2)+2\*A\*pow(B,4)\*a+2\*pow(R,2)\*pow(b,2)\*pow(r,2)-2\*pow(A,4)\*B\*b+4\*pow(a,2)\*pow(b,2)\*pow(r,2)-2\*A\*pow(R,4)\*a+2\*B\*pow(R,4)\*b+2\*A\*a\*pow(b,4)-2\*B\*pow(a,4)\*b-2\*A\*a\*pow(r,4)+2\*B\*b\*pow(r,4)-2\*A\*pow(B,3)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*pow(A,3)\*B\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*A\*pow(b,3)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*B\*pow(a,3)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*pow(A,3)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*pow(B,3)\*a\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-8\*A\*B\*a\*pow(b,3)+8\*A\*B\*pow(a,3)\*b-8\*A\*pow(B,3)\*a\*b+8\*pow(A,3)\*B\*a\*b+2\*A\*B\*pow(R,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-6\*A\*B\*pow(a,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+6\*pow(A,2)\*B\*a\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-6\*A\*B\*pow(b,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+6\*A\*pow(B,2)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*A\*B\*pow(r,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*A\*pow(R,2)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-2\*B\*pow(R,2)\*a\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+6\*A\*pow(a,2)\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-6\*pow(A,2)\*a\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+6\*B\*a\*pow(b,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-6\*pow(B,2)\*a\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+12\*A\*pow(B,2)\*a\*pow(b,2)-12\*pow(A,2)\*B\*pow(a,2)\*b+2\*A\*b\*pow(r,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*B\*a\*pow(r,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)+2\*pow(R,2)\*a\*b\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-8\*A\*pow(B,2)\*a\*pow(r,2)-8\*pow(A,2)\*B\*b\*pow(r,2)+4\*A\*pow(R,2)\*a\*pow(r,2)-4\*B\*pow(R,2)\*b\*pow(r,2)-2\*a\*b\*pow(r,2)\*((2\*A\*a-pow(A,2)-pow(B,2)+2\*B\*b+pow(R,2)+2\*R\*r-pow(a,2)-pow(b,2)+pow(r,2))\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b-pow(R,2)+2\*R\*r+pow(a,2)+pow(b,2)-pow(r,2)))pow(1/2)-8\*A\*a\*pow(b,2)\*pow(r,2)-8\*B\*pow(a,2)\*b\*pow(r,2)+16\*A\*B\*a\*b\*pow(r,2))pow(1/2)/(2\*(pow(A,2)-2\*A\*a+pow(B,2)-2\*B\*b+pow(a,2)+pow(b,2)))