

Algebra 2 Honors Semester 1 Instructional Materials 2021-22 Answers					
Topic 1 Linear Functions & Systems			Topic 10 Matrices		
1.	C	HSF.IF.B.5	13.	D	HSN.VM.C.7(+)
2.	D	HSF.IF.B.5	14.	A	HSN.VM.C.8(+)
3.	A	HSF.IF.C.7b	15.	B	HSN.VM.C.12(+)
4.	C	HSF.IF.B.5	16.	-2	HSN.VM.C.8(+)
5.	B	HSF.LE.A.2 HSF.IF.C.7b	17.	D	HSN.VM.C.8(+)
6.	A	HSF.BF.B.3	18.	F, H, I, J	HSN.VM.C.9(+)
7.	K, H	HSF.IF.B.4	19.	C	HSN.VM.C.12(+)
8.	B	HSF.IF.B.6	20.	C	HSN.VM.C.10(+)
9.	A	HSA.REI.D.11	21.	-99	HSN.VM.10(+)
10.	B	HSA.REI.D.11	22.	A	HSN.VM.10(+)
11.	C	HSA.REI.C.6	23.	C	HSN.VM.10(+)
12.	122.75	HSA.REI.C.6	24.	C	HSN.VM.C.12(+)
			25.	D	HSA.REI.C.9
			26.	F, J	HSA.REI.C.9
			27.	B	HSA.REI.C.9

Released 7/30/21

Algebra 2 Honors Semester 1 Instructional Materials 2021-22 Answers					
Topic 2			Topic 3		
Quadratic Functions & Equations			Polynomial Functions		
28.	B	HSF.IF.B.4	49.	A	HSF.IF.B.4
29.	D	HSF.IF.B.4	50.	B	HSF.IF.B.4
30.	C	HSA.CED.A.2	51.	H, J	HSF.IF.B.4
31.	H, I, L, M	HSF.IF.B.4	52.	C	HSA.APR.A.1
32.	C	HSF.BF.B.3	53.	A	HSA.APR.A.1
33.	B	HSA.CED.A.2	54.	B	HSF.BF.A.1.b
34.	A	HSA.CED.A.2	55.	C	HSA.SSE.A.2 HSN.CN.C.8
35.	A	HSF.IF.B.4	56.	C	HSA.SSE.A.2
36.	D	HSA.CED.A.2	57.	A	HSA.APR.C.4
37.	B	HSN.CN.A.2	58.	D	HSA.APR.B.2
38.	D	HSN.CN.A.2	59.	D	HSA.APR.D.4
39.	D	HSN.CN.A.3(+)	60.	B	HSA.APR.B.2 HSF.IF.B.4
40.	B	HSA.SSE.A.3b	61.	C	HSA.APR.B.2 HSF.IF.C.7.a
41.	-14	HSA.REI.B.4a	62.	C	HSN.CN.C.7 HSA.APR.B.2
42.	C	HSA.REI.B.4b	63.	D	HSF.IF.C.7
43.	B	HSA.REI.B.4b HSN.CN.C.7	64.	B	HSN.CN.C.8(+) HSN.CN.C.9(+) HSA.APR.B.2 HSA.APR.B.3
44.	C	HSA.CED.A.2 HSN.CN.C.7	65.	A	HSN.CN.C.8(+) HSN.CN.C.9(+) HSA.APR.B.2 HSA.APR.B.3
45.	D	HSA.CED.A.2 HSA.REI.B.4	66.	C	HSN.CN.C.9(+)
46.	A	HSA.REI.C.7	67.	D	HSF.BF.B.3
47.	52.5	HSA.REI.C.7 HSA.REI.D.11	68.	D	HSF.IF.B.4 HSF.BF.B.3
48.	B	HSA.REI.D.11 HSA.REI.D.12			

Released 7/30/21